



LEPENIE FIXOVANIE TMELLENIE OPRAVY

KATALÓG PRODUKTOV



Ceresit



03	MONTÁŽNE LEPIDLÁ	
07	KONTAKTNÉ LEPIDLÁ	
10	CHEMICKÉ KOTVY	
14	EPOXIDOVÉ LEPIDLÁ	
15	LEPIDLÁ NA OPRAVY	
16	MONTÁŽNE PÁSKY A TAVNÉ LEPIDLÁ	
18	PARKETOVÝ PROGRAM	
19	LEPIDLÁ NA DREVO	
20	LEPIDLÁ NA DREVO	
24	SILIKÓNY, TMELY A PU PENY	
28	SILIKÓNY A TMELY	
33	PU PENY	
36	DOPLNKY K PU PENÁM A SILIKÓNOM	
38	LEPENIE A TESNENIE SPOJOV	
40	LEPIDLÁ NA TAPETOVANIE	
43	SEKUNDOVÉ LEPIDLÁ	
48	KANCELÁRSKE LEPIDLÁ	
52	KOREKČNÉ PROSTRIEDKY	
55	CERESIT STOP VLNKOSTI SYSTÉM	
57	STAVEBNÁ CHÉMIA	
60	INTERIÉROVÉ STIERKY	
61	TABUĽKY APLIKÁCIÍ	
64	ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O TESNIACICH HMOTÁCH	



S PATTEXOM TO ZVLÁDNEŠ!



KLIKNI A PRILEP



1 ONE FOR ALL *click & fix*

- › rýchle a extra jednoduché lepenie
- › na všetky materiály *
- › pre interiér aj exteriér

* Všetky nasiakavé aj nenasíakavé materiály: drevo, tehla, keramika, obklady, kameň, kov, plasty, sklo a zrkadlá (podľa EN 1036-1).

Nevhodný na lepenie PE, PP, PTFE, akrylového skla, meď, mosadze, plastifikovaného PVC a tapiet.

www.pattex.sk



Pattex One for All Click & Fix

Rýchle a extra ľahké lepenie vďaka špeciálnemu aplikátoru.

VLASTNOSTI

- montážne lepidlo na Flextec polymérovej báze
- rýchle a extra ľahké lepenie vďaka špeciálnemu aplikátoru

POUŽITIE

- vhodné na lepenie v interiéri i exteriéri
- na všetky materiály (tehly, keramika, drevo, drevotriestkové dosky, preglejka, sadrokartón, MDF, kameň, betón, kov, UPVC, sklo, dlaždice, plasty, maľované povrchy, zrkadlo. Nie je vhodné na lepenie PE, PP, PTFE, akrylového skla, medi, mosadzi, mäčkeneho PVC a tapiet. Pri použití na maľované povrchy vykonajte predbežnú skúšku lepidlivosti)
- za všetkých podmienok (odoláva teplotám od -30 °C do +80 °C)
- vodeodolné (nie je vhodné na lepenie predmetov trvale ponorených vo vode)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počiatočná príľnavosť: okamžite udrží až 300 g na 1 bod

Konečná pevnosť: až 20x vyššia

Hustota: cca 1,65 g/ml

Balenie: 30 g; obsahuje 20 dávok lepidla (bodov); 1 bod = 1,5 g



Pattex One for All High Tack

Veľmi vysoká počiatočná príľnavosť.

VLASTNOSTI

- montážne lepidlo na báze Flextec polymérov s najvyššou počiatočnou príľnavosťou (350 kg/m²)
- lepí savé aj nesavé materiály bez potreby ďalšej fixácie
- vytvára flexibilný, trvalý spoj
- odoláva UV žiareniu, teplu a vibráciám
- pretierateľný, neprepadá sa
- ľahká aplikácia pri nízkych teplotách (už od +5 °C)
- aplikčná špička so skrutkovacím uzáverom zabraňuje vysychaniu lepidla

POUŽITIE

- vhodný pre interiér aj exteriér
- všetky savé a nesavé podklady: drevo, tehly, keramika, dlaždice, kameň, kov, plasty, sklo a zrkadlo okrem PE, PP, PTFE, akrylátové sklo, meď, mosadz a mäčkene PVC
- nevhodný na materiály trvalo ponorené do vody



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počiatočná príľnavosť: 350 kg/m²

Konečná pevnosť: 23 kg/cm²

Hustota: 1,65 g/ml

Lepí: skoro všetky materiály, aj na mokrý podklad*

Balenie: kartuša 440 g; biela farba



Pattex One for All Crystal

Neviditeľný spoj.

VLASTNOSTI

- lepiaci tmel s vysokou elasticitou a vysokou konečnou pevnosťou
- lepí a tmelí savé aj nesavé materiály
- vytvára flexibilný, trvalý spoj
- odoláva UV žiareniu, teplu a vibráciám
- pretierateľný, neprepadá sa
- ľahká aplikácia pri nízkych teplotách (už od +5 °C)
- aplikčná špička so skrutkovacím uzáverom zabraňuje vysychaniu lepidla

POUŽITIE

- vhodný pre interiér aj exteriér
- všetky savé a nesavé podklady: drevo, tehly, keramika, dlaždice, kameň, kov, plasty, sklo a zrkadlo okrem PE, PP, PTFE, akrylátové sklo, meď, mosadz a mäčkene PVC
- nevhodný na materiály trvalo ponorené do vody



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počiatočná príľnavosť: 100 kg/m²

Konečná pevnosť: 30 kg/cm²

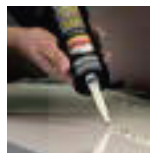
Hustota: 1,04 g/ml

Lepí a tmelí: skoro všetky materiály, aj na mokrý podklad*

Tmelenie: do 20 mm

Pretrhnutie: 300 %

Balenie: kartuša 290 g, tuba 90 g/80 ml; transparentná farba



Pattex One for All Universal

Vysoká konečná pevnosť.

VLASTNOSTI

- lepiaci tmel s vysokou elasticitou a vysokou konečnou pevnosťou
- lepí a tmelí savé aj nesavé materiály
- vytvára flexibilný, trvalý spoj
- odoláva UV žiareniu, teplu a vibráciám
- pretierateľný, neprepadá sa
- ľahká aplikácia pri nízkych teplotách (už od +5 °C)
- aplikčná špička so skrutkovacím uzáverom zabraňuje vysychaniu lepidla

POUŽITIE

- vhodný pre interiér aj exteriér
- všetky savé a nesavé podklady: drevo, tehly, keramika, dlaždice, kameň, kov, plasty, sklo a zrkadlo okrem PE, PP, PTFE, akrylátové sklo, meď, mosadz a mäčkene PVC
- nevhodný na materiály trvalo ponorené do vody



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počiatočná príľnavosť: 140 kg/m²

Konečná pevnosť: 50 kg/cm²

Hustota: 1,5 g/ml

Lepí a tmelí: skoro všetky materiály, aj na mokrý podklad*

Tmelenie: do 20 mm

Pretrhnutie: 300 %

Balenie: kartuša 389 g, tuba 142 g/80 ml; biela farba

Pattex One for All Express

Rýchloschnúce montážne lepidlo a tmel.

VLASTNOSTI

- najrýchlejšie vytvrdzujúce montážne lepidlo a tmel na báze Flextec polymérov
- so zlepenými prvkami je možné manipulovať už po 20 minútach
- lepí a tmeľí savé aj nesavé materiály
- veľmi rýchly nástup pevnosti spoja
- pri lepení na zvislých plochách odporúčame lepený predmet zafixovať
- aplikačná špička so skrutkovacím uzáverom zabráňuje vysychaniu lepidla

POUŽITIE

- vhodný pre interiér a exteriér
- všetky savé aj nesavé podklady: drevo, tehly, keramika, dlaždice, kameň, kov, plasty, sklo a zrkadlo okrem PE, PP, PTFE, akrylové sklá, meď, mosadz a mäččené PVC
- nevhodný na materiály trvalo ponorené do vody



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počiatočná príľnavosť: 100 kg/m²

Pevnosť po 20 min.: 12 kg/cm²

Pevnosť po 2 hod.: 30 kg/cm²

Konečná pevnosť: 35 kg/cm²

Hustota: 1,4 g/ml

Lepí a tmeľí: skoro všetky materiály, aj na mokrý podklad*

Tmelenie: do 20 mm

Pretrhnutie: 250 %

Balenie: kartuša 390 g; biela farba

Pattex FIX Decor

Univerzálne disperzné lepidlo.

VLASTNOSTI

- na lepenie ľahkých materiálov (dekoračných doplnkov) v interiéri
- počiatočná príľnavosť 50 kg/m²

POUŽITIE

- lepí ľahké dekoračné a izolačné panely, doplnky, dlaždice a nástenné štíty
- aspoň jeden lepený povrch musí byť savý!
- vhodné najmä na lepenie materiálov ako je drevo, polystyrén, drevotrieska, korok atď.
- nevhodné na lepenie PE, PP, teflónu, zrkadiel a pod.
- neobsahuje rozpúšťadlá
- po vytvrdnutí pretierateľné



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: disperzia

Hustota: 1,3g/cm³

Aplikačná teplota: od +10 °C do +40 °C

Otvorená doba: cca 15 minút

Doba tuhnutia: 48 hodín (pri vrstve 3mm)

Konečná pevnosť: až 5,0 N/mm²

Teplná odolnosť: od -20 °C do +70 °C

Spotreba: cca 400 g/m²

Balenie: kartuša 400 g; biela farba

PREHĽAD VLASTNOSTÍ Pattex One for All



	UNIVERSAL	HIGH TACK	CRYSTAL	EXPRESS
farba	biela	biela	transparentná	biela
všetky materiály*	• • •	• • •	• • •	• • •
elasticita	• • •	•	• •	• •
okamžitá príľnavosť	•	• • •	• •	•
transparentnosť	✗	✗	• • •	✗
tmeliace vlastnosti	• • •	○	•	• •
rýchlosť vytvrdnutia	•	•	•	• • •
konečná pevnosť	• • •	• •	• •	• • •
uv odolnosť	• • •	• • •	• • •	• • •
rozdiele	lepidlo a tmel, silná konečná pevnosť	extrémna počiatočná pevnosť	krištáľovo číry	rýchloschnúci

LEGENDA:

• • • EXCELENTNÝ • • VEĽMI DOBRÝ • DOBRÝ ○ OK ✗ NEVHODNÝ

* UNIVERSAL/HIGH TACK/CRYSTAL: okrem PE, PP, PTFE, akrylátového skla, medi, mosadzi a PVC

* EXPRESS: okrem PE, PP, PTFE, akrylátového skla, medi, mosadzi, polystyrénu a PVC



Pattex FIX Super

Montážne lepidlo nahradzujúce použitie klincov, skrutiek a hmoždiniek v interiéri.

VLASTNOSTI

- jeden z lepených povrchov musí byť nasiakavý
- odoláva mrazu
- po vytvrdnutí je pretierateľný

POUŽITIE

- ideálny na lepenie soklových a stropných lišt z dreva, polystyrénu, drevotrieskových dosiek, PVC, korku a ostatných dekoratívnych a fasádnych doplnkov
- pre interiér



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: akrylátová disperzia

Hustota: 1,32 - 1,42 g/cm³

Aplikačná teplota:
od +10°C do +40°C

Otvorená doba: cca 15 minút

Doba tuhnutia: 48 hodín
(pri vrstve 3 mm)

Konečná pevnosť: 5,0 - 6,0 N/mm²

Tepelná odolnosť:
od -20°C do +70°C

Spotreba: cca 300 g/m²

Balenie: 50 g, 250 g tuba,
400 ml kartuša

Pattex FIX Extreme Power

Rýchle montážne lepidlo na vodnej báze s veľmi vysokou počiatočnou príľnavosťou.

VLASTNOSTI

- lepí aj ťažké predmety bez potreby fixovania (jeden z povrchov musí byť nasiakavý)
- po vytvrdnutí pretierateľný

POUŽITIE

- ideálny na lepenie materiálov: tehla, kameň, drevo, pleglejka, polystyrén, keramika, betón, sadrokartón a iné
- nevhodný na lepenie PE, PP, teflónu a zrkadiel
- neobsahuje rozpúšťadlá



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: akrylátová disperzia

Hustota: cca 1,33 g/cm³

Aplikačná teplota:
od +10°C do +40°C

Otvorená doba: cca 15 minút

Doba tuhnutia: 48 hodín
(pri vrstve 3 mm)

Počiatočná príľnavosť: 350 kg/m²

Konečná pevnosť: až 25 kg/cm²

Tepelná odolnosť:
od -20°C do +70°C

Spotreba: cca 300 g/m²

Balenie: 385 g

Pattex FIX Power

TLAKOVÁ NÁDOBA

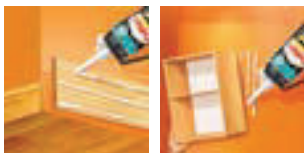
Disperzné montážne lepidlo s vysokou počiatočnou príľnavosťou s vlastnou samospúšťou na všetky interiérové aplikácie.

VLASTNOSTI

- okamžitá príľnavosť
- bez potreby využitia fixačných pomôcok
- vysoká príľnavosť pri lepení kombinácie drevo - drevo
- pretierateľný

POUŽITIE

- lepí drevo, keramické materiály, betón, drevotrieskové dosky, MDF, polystyrén, PVC, mnoho druhov plastov, tehlu, kameň
- interiér



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: akrylátová disperzia

Hustota: cca 1,35 g/cm³

Aplikačná teplota:
od +10°C do +40°C

Otvorená doba: cca 15 minút

Doba tuhnutia: 48 hodín
(pri vrstve 3 mm)

Počiatočná príľnavosť: 50 kg/m²

Konečná pevnosť: 5,0 - 6,0 N/mm²

Tepelná odolnosť:
od -20°C do +70°C

Spotreba: cca 300 g/m²

Balenie: 250 g

Pattex FIX Profi

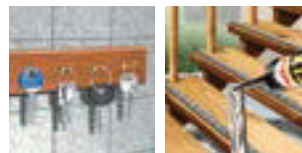
Neoprénové montážne lepidlo na náročné typy lepenia a vysoké zaťaženie.

VLASTNOSTI

- montážne lepidlo na báze rozpúšťadiel
- lepený spoj odoláva vlhkosti
- nerozleptáva polystyrén
- pre interiér aj exteriér

POUŽITIE

- na lepenie soklových lišt, drevotrieskových a drevovláknitých dosiek, sadrokartónu, korkových dosiek, drevených, kobercových alebo kovových lišt na betón, murivo a ďalšie bežné stavebné materiály
- aj na lepenie polystyrénu a plastov (akrylát, ABS)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: syntetický kaučuk, rozpúšťadlo

Hustota: 1,3 - 1,5 g/cm³

Aplikačná teplota: od +5°C

Otvorená doba: cca 10 minút

Doba tuhnutia: 24 - 48 hodín

Konečná pevnosť: 5,0 - 6,0 N/mm²

Tepelná odolnosť:
od -20°C do +80°C

Spotreba: cca 300 g/m²

Balenie: 392 g

Pattex FIX Express

**Univerzálne montážne lepidlo
na rozpúšťadlovej báze
s technológiou Instant Tack.**

VLASTNOSTI

- možnosť okamžitého lepenia bez odvetrania!
- montážne lepidlo na báze rozpúšťadiel
- lepený spoj odoláva vlhkosti
- vhodný pre interiéry aj exteriéry

POUŽITIE

- montážne lepidlo na lepenie obložení a ľahkých konštrukcií
- pre interiéry aj exteriéry
- na lepenie všetkých materiálov okrem PE, PP, PTFE a polystyrénu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: syntetický kaučuk

Farba: béžová

Hustota: 1,1 – 1,3 g/cm³

Aplikačná teplota:
od -10°C do +35°C

Otvorená doba: cca 10 minút

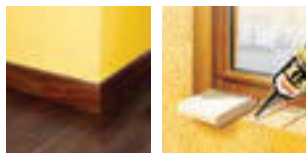
Doba tuhnutia: 48 hodín

Konečná pevnosť: 5,0 – 6,0 N/mm²

Tepelná odolnosť:
od -20°C do +80°C

Spotreba: cca 300 g/m²

Balenie: 375 g



Pattex FIX Extreme Total

**Silné montážne lepidlo
na FLEXTEC® polymérovej báze
s počiatočnou príľnavosťou
až 350 kg/m².**

VLASTNOSTI

- silné montážne vodovzdorné lepidlo
- odoláva otrasom, ohybom, vibráciám, poveternostným vplyvom a starnutiu
- vytvára trvanlivý a flexibilný spoj
- nevhodný na lepenie PE, PP, teflónu, akrylátového skla, medi, mosadze a mäkčeného PVC

POUŽITIE

- v interiéri: lepenie zrkadiel, prechodových a soklových lišt, prahov, schodových stupňov, kovových aj plastových držiakov v kúpeľniach a kuchyniach, elektrikárskych skríň a rozvodových lišt
- v exteriéri: lepenie odkvapov a klampiarskych prvkov, lepenie parapetov, opravy bazénov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: zosieťovaný silanový polymér Flextec

Farba: biela

Hustota: 1,63 g/cm³

Aplikačná teplota: od +5°C do +40°C

Otvorená doba: cca 15 minút

Doba tuhnutia: 24 hodín (2 mm)

Konečná pevnosť: cca 2 N/mm²

Tepelná odolnosť:
od -30°C do +80°C

Spotreba: cca 300 g/m²

Balenie: 440 g





S PATTEXOM TO ZVLÁDNEŠ!

JEDNOTKA NA VŠETKO

› LEPI
› TMELÍ
› VŠETKY MATERIÁLY*
› ZA VŠETKÝCH PODMIENOK*

*Všetky savé a nesavé podklady: drevo, tehly, keramika, dlaždice, kameň, kov, plasty, sklo a zrkadlo okrem PE, PP, PTFE, akrylátového skla, medi, mosadze a mäkčeného PVC. Nevhodný na materiály trvalo ponorené do vody.

WWW.PATTEX.SK





KONTAKTNÉ LEPIDLÁ

www.pattex.sk

Pattex Chemoprén Univerzál

**Na lepenie rôznych
materiálov, nasiakavých
aj nenasiekavých.**

VLASTNOSTI

- bez obsahu cyklohexánu a toluénu
- lepidlo s vysokou pevnosťou
- zvýšená odolnosť proti teplote a vlhkosti
- rýchle a jednoduché spracovanie

POUŽITIE

- na univerzálne kontaktné lepenie nasiakavých a nenasiekavých materiálov
- na lepenie dreva, plastov, guma, kože, kovov, kartónu a mnoho ďalších materiálov
- nevhodný na lepenie extrudovaného polystyrénu, syntetickej kože, mäkkého PVC, PE a PP



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polychlórbutién

Farba: matná žltá

Viskozita: cca 2200 - 2500 mPa.s

Hustota: 0,89 g/cm³

Teplota spracovania:
+18 °C až +25 °C

Spotreba: 250 - 350 g/m²
(pri obojstrannom nánose)

Doba odvetrania: 0 - 15 minút
pri izbovej teplote

Teplná odolnosť:
cca od -40 °C do +90 °C

Minimálny tlak lisovania: 0,5 N/mm²

Aplikácia: zubovou stierkou,
štetcom alebo valčekom

Čistenie: pomocou Pattex Chemoprén
Riedidla

Skladovanie: 24 mesiacov

Balenie: tuba 50 ml a 120 ml,
plechovka 800 ml, 5 l, 10 l

Pattex Chemoprén Univerzál

PROFI
KLASIK

**Na lepenie rôznych
materiálov, nasiakavých
aj nenasiekavých.**

VLASTNOSTI

- bez obsahu toluénu
- po premiešaní okamžite použiteľný
- rýchlo a ľahko spracovateľný

POUŽITIE

- na univerzálne kontaktné lepenie rôznych nasiakavých aj nenasiekavých materiálov, ako sú: drevo, plasty, guma, koža, plech, sklo, korok, kartón, umakart a mnoho ďalších materiálov
- na lepenie veľmi nasiakavých materiálov odporúčame riediť Chemoprén Riedidlom a čističom PROFI / KLASIK (použitie ako penetračný náter)
- nevhodný na lepenie polystyrénu, teflónu, mäkkého PVC, PP a PE
- nepoužívajte na lepenie spojov, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s pitnou vodou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polychlórprenový kaučuk

Farba: svetlo-béžová

Teplota spracovania:
od +18 °C do +25 °C

Spotreba: 150 - 250 g/m²
na jednu stranu

Doba odvetrania: cca 15 minút

Teplná odolnosť: max. +70 °C

Aplikácia: zubovou stierkou s ozubením
F (A1), štetcom s krátkymi štetinami
alebo valčekom

Čistenie: ihneď po použití Chemoprén
Riedidlom a čističom PROFI / KLASIK

Skladovanie: v dobre uzavretej
nádobe pri teplote +5 °C až +20 °C.
Studené alebo zmrazené lepidlo je po
aklimatizácii na izbovú teplotu (+20 °C)
a dôkladnom premiešaní opäť
použiteľné bez zníženia kvality.

Balenie: PROFI: plechovka 1 l, 4,5 l,
10 l, KLASIK: plechovka 300 ml



Pattex Chemoprén Extrém

Na lepenie extrémne namáhaných spojov. Vysoká odolnosť.

VLASTNOSTI

- bez obsahu cyklohexánu a toluénu
- lepidlo na extrémne namáhané spoje
- vysoká tepelná odolnosť až do +120 °C
- zvýšená odolnosť proti teplote a vlhkosti
- odoláva dlhodobému namáhaniu v ohybe
- rýchle a jednoduché spracovanie

POUŽITIE

- na extrémne mechanicky a klimaticky namáhané spoje pri pôsobení vody, tlaku, tepla až do +120 °C a pri ohybe
- na lepenie dreva, plastov, gumy, kože, kovov, kartónu a mnoho ďalších materiálov
- nevhodný na lepenie extrudovaného polystyrénu, syntetickej kože, mäkkého PVC, PE a PP



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polychlórbutadién

Farba: matná žltá

Viskozita: cca 2200 – 2500 mPa.s

Hustota: 0,89 g/cm³

Teplota spracovania: +18 °C až +25 °C

Spotreba: 250 – 350 g/m² (pri obojstrannom nánose)

Doba odvetrania: 10 – 15 minút pri izbovej teplote

Tepelná odolnosť: cca od -40 °C do +120 °C

Minimálny tlak lisovania: 0,5 N/mm²

Aplikácia: zubovou stierkou, štetcom alebo valčekom

Čistenie: pomocou Pattex Chemoprén Riedidla

Skladovanie: 24 mesiacov

Balenie: tuba 50 ml a 120 ml, plechovka 800 ml, 5 l

Pattex Chemoprén Extrém

PROFI KLASIK

Na lepenie extrémne namáhaných spojov. Vysoká odolnosť.

VLASTNOSTI

- bez obsahu toluénu
- na extrémne namáhané spoje
- odoláva teplote až do +110 °C
- odoláva pôsobeniu vody a dlhotrvajúcemu ohýbaniu

POUŽITIE

- na kontaktné lepenie s veľmi vysokou pevnosťou
- na lepenie kože, dreva, gumy, textílií, kovov, drevotrieskových dosiek, kartónu a tvrdých plastov
- na lepenie izolačných materiálov v priestoroch vystavených vyšším teplotám
- nevhodný na lepenie polystyrénu, PP, PE, teflónu, mäkkého PVC
- nepoužívajte na lepenie spojov, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s pitnou vodou
- nepoužívajte na lepenie spojov, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s pitnou vodou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polychlórpreprénový kaučuk

Farba: svetlo-béžová

Teplota spracovania: od +18 °C do +25 °C

Spotreba: 150 – 250 g/m² na jednu stranu

Doba odvetrania: cca 15 minút

Tepelná odolnosť: max. +110 °C

Aplikácia: zubovou stierkou s ozubením F (A1), štetcom s krátkymi štetinami alebo valčekom

Čistenie: ihneď po použití Chemoprén Riedidlom a čističom PROFI / KLASIK

Skladovanie: v dobre uzavretej nádobe pri teplote +5 °C až +20 °C. Studené alebo zmrazené lepidlo je po aklimatizácii na izbovú teplotu (+20 °C) a dôkladnom premiešaní opäť použiteľné bez zníženia kvality.

Balenie: PROFI: plechovka 1 l, 4,5 l, KLASIK: plechovka 300 ml

Pattex Chemoprén Obuv

Na lepenie a opravu obuvi.

VLASTNOSTI

- bez obsahu toluénu
- transparentný spoj, odoláva vode a ohybom zabezpečí odolnosť proti plastifikátorom mäkkých plastov (napr. mäkkého PVC)
- odoláva starnutiu, vode, rozpúšťadlám a kyselinám

POUŽITIE

- lepí všetky druhy zvrškov a podrážok používaných v obuvníckom priemysle



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Pevnosť spoja: závisí od použitého materiálu a tlaku

Otvorená doba: cca 60 – 120 minút

Tepelná odolnosť: +60 °C

Balenie: samostatná tuba 50 ml, tuba v krabičke 50 ml



Pattex Chemoprén Transparent

Extra pevné kontaktné lepidlo na báze polyuretánu.

VLASTNOSTI

- bez obsahu toluénu
- transparentný spoj
- odoláva starnutiu, vode, ohybom, rozpúšťadlám a kyselinám

POUŽITIE

- ideálne na lepenie transparentných materiálov a všetkých spojov, kde sa vyžaduje priehľadný lepený spoj
- lepí a pevne spája širokú škálu materiálov a ich kombinácií: kov, guma, koženka, korok, plasty, textil, mäkkého PVC, ABS, penové materiály, drevo
- na opravy nafukovacích člnov, nafukovacích matracov a lôp
- nevhodný na PP, PE a teflón



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Pevnosť spoja: závisí od použitého materiálu a tlaku

Otvorená doba: cca 60 – 120 minút

Tepelná odolnosť: +60 °C

Balenie: samostatná tuba 50 ml



Pattex Chemoprén Riedidlo

Na úpravu hustoty lepidiel Pattex Chemoprén a na čistenie náradia.

VLASTNOSTI

- bez obsahu toluénu
- univerzálne riedidlo do kontaktných lepidiel Pattex Chemoprén
- na čistenie náradia

POUŽITIE

- na zlepšenie rozštiepatelnosti lepidiel pri lepení nasiakavých materiálov navzájom
- na čistenie náradia
- po zmiešaní s lepidlami Pattex Chemoprén sa môže použiť ako penetračný náter na veľmi nasiakavé materiály



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: zmes organických rozpúšťadiel

Farba: transparentná

Hustota: 0,83 g / cm³

Balenie: plechovka 250 ml a 1 l

Pattex Chemoprén Riedidlo a čistič

PROFI KLASIK

Na úpravu hustoty lepidiel Pattex Chemoprén PROFI a KLASIK a na čistenie náradia.

VLASTNOSTI

- bez obsahu toluénu
- univerzálne riedidlo do kontaktných lepidiel Pattex Chemoprén PROFI / KLASIK
- na odstraňovanie zvyškov lepidiel a iných nečistôt z povrchov
- na čistenie náradia

POUŽITIE

- na zlepšenie rozštiepatelnosti lepidiel pri lepení nasiakavých materiálov navzájom
- na čistenie náradia
- po zmiešaní s lepidlami Pattex Chemoprén PROFI / KLASIK sa môže použiť ako penetračný náter na veľmi nasiakavé materiály



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: zmes organických rozpúšťadiel

Farba: transparentná

Hustota: 0,80 +/- 0,05 g / cm³

Balenie: PROFI: 1 l, KLASIK: 250 ml

Ceresit Chemoprén na podlahy

Lepidlo s vysokou pevnosťou na celoplošné lepenie podlahových krytín, podlepovanie a lepenie profilov a soklových lišt.

VLASTNOSTI

- bez obsahu toluénu
- bez obsahu cyklohexánu
- vysoká konečná pevnosť
- odoláva čistiacim prostriedkom

POUŽITIE

- vhodné na lepenie a podlepovanie PVC krytín v pásach a dlaždicach, kaučukových / pryžových krytín s hladkou, brúsenou zadnou stranou, schodiskových a soklových profilov, linoleových krytín, korku a podlepovanie textilných krytín na betónový, cementový, vystierkový alebo iný podklad
- nevhodný na lepenie tvrdého PVC



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polychlóroprenový kaučuk

Farba: slonovinová kosť

Doba odvetrania: cca 10 min.

Tepelná odolnosť lepeného spoja po vytvrdnutí: max. +70 °C

Balenie: 0,5 l a 1 l

Ceresit Chemoprén na podlahy

PROFI

Rozpúšťadlové lepidlo s vysokou pevnosťou celoplošného lepenia podlahových krytín, na podlepovanie a lepenie profilov a soklových lišt.

VLASTNOSTI

- bez obsahu toluénu
- okamžite zaťažiteľný
- vysoká konečná pevnosť
- odoláva čistiacim prostriedkom

POUŽITIE

- vhodné na lepenie a podlepovanie PVC krytín v pásach a dlaždicach, kaučukových / pryžových krytín s hladkou, brúsenou zadnou stranou, schodiskových a soklových profilov, linoleových krytín, korku a podlepovanie textilných krytín na betónový, cementový, vystierkový alebo iný podklad
- nevhodný na lepenie tvrdého PVC



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polychlóroprenový kaučuk

Farba: slonovinová kosť

Doba odvetrania: 10 - 15 minút

Tepelná odolnosť lepeného spoja po vytvrdnutí: max. +70 °C

Balenie: 4,5 l; 10 l



S PATTEXOM TO ZVLÁDNEŠ!



PROFESIONÁLNE CHEMICKÉ KOTVY

PATTEX CHEMICKÉ KOTVY

	CF 850	CF 920
Betón	áno	áno
Pevný kameň	áno	áno
Dierovaná tehla	áno	áno
Certifikácia	ETA	ETA
Aplikácie pod vodou	nie	áno
Mokrý a vodou zaplnené otvory	nie	áno
Možná záťaž	+	+++
Chemická odolnosť	+	+++
Zmrašťovanie	približne 1,0%	približne 0,6%
Styrén	nie	nie
Doba vytvrdnutia	rýchla	rýchla
Metóda vŕtania	vŕtacie kladivo	vŕtacie kladivo
Maximálna medzera pri vŕtaní otvoru	až do 2 mm	až do 2 mm

www.pattex.sk

Pattex CF 850 Chemická kotva

POLYESTER

Dvojzložková chemická malta na rýchle a bezpečné kotvenie, vhodná na stredné zaťaženie.

VLASTNOSTI

- bez obsahu styrénu
- aplikácia kartušovou pištoľou
- vhodná aj na spájanie pri okrajoch, kotva sa nerozpína, a tým materiál nedeformuje
- vhodná aj ako dokončovacia alebo lepiaca malta do betónových komponentov
- certifikácia: ETA

POUŽITIE

- na ukotvenie do kameňa, betónu, pórobetónu a ľahčeného betónu, do plných aj dierovaných tehál
- obsah balenia je možné spracovávať až do dátumu použiteľnosti vymenením aplikačného zmiešavača
- jednoduchá aplikácia a presné dávkovanie zmesi
- nevhodná na aplikáciu na polystyrén



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyesterová živica bez styrénu

Aplikácia: nad +5°C

Doba vytvrdzovania: závisí od teploty a vlhkosti, viď. technický list

Balenie: 300 ml, 165 ml + 2x zmiešavač, 2x závitová tyč, 2x sítko 13x100 mm



Pattex CF 920 Chemická kotva

VINYLESTER

Dvojzložková chemická malta na rýchle a bezpečné kotvenie, vhodná na vysoké zaťaženie.

VLASTNOSTI

- bez obsahu styrénu
- PREMIX systém na ľahšie premiešanie a vytlačenie jednotlivých zložiek
- vhodná aj na spájanie pri okrajoch, kotva sa nerozpína, a tým materiál nedeformuje
- vysoká chemická odolnosť
- vhodná aj ako dokončovacia alebo lepiaca malta do betónových komponentov
- certifikácia: ETA

POUŽITIE

- na ukotvenie do kameňa, betónu, pórobetónu a ľahčeného betónu, do plných aj dierovaných tehál
- bezpečná aj na aplikácie, pri ktorých dochádza k styku s pitnou vodou vhodná aj na práce pod vodou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: vinylester

Aplikácia: -5°C

Doba vytvrdzovania: závisí od teploty a vlhkosti, viď. technický list

Balenie: 280 ml, 420 ml



ZAČIATOK VYTVRDZOVANIA (doba spracovateľnosti)

TEPLOTA	CF 850	CF 920
-5°C		90 min
0°C		45 min
5°C	25 min	25 min
10°C	15 min	15 min
20°C	6 min	6 min
30°C	4 min	4 min
35°C	2 min	2 min
40°C		1,5 min

KONIEC VYTVRDZOVANIA (minimálna doba pred zaťažením)

TEPLOTA	CF 850	CF 920
-5°C		840 min
0°C		420 min
5°C	120 min	120 min
10°C	80 min	80 min
20°C	45 min	45 min
30°C	25 min	25 min
35°C	20 min	20 min

CF 850 UKOTVENIE DO BETÓNU, PLNÉ MURIVO (mm)

Ø tyče/ skrutky	Ø otvoru	Hĺbka otvoru	Počet otvorov
M8	10	80	<30
M10	12	90	<19
M12	14	110	<12

CF 850 UKOTVENIE DO DIEROVANÝCH TEHÁL (mm)

Ø tyče/ skrutky	Ø otvoru	Hĺbka otvoru	Ø sítka	Počet otvorov
M8	14	105	13x100	<10
M10	16	105	15x100	<10
M12	16	105	15x100	<10

CF 920 UKOTVENIE DO BETÓNU, PLNÉ MURIVO (mm)

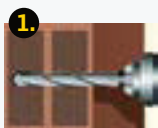
Ø tyče/ skrutky	Ø otvoru	Hĺbka otvoru	Počet otvorov
M10	12	90	<46
M12	14	110	<27
M16	18	125	<14

CF 920 UKOTVENIE DO DIEROVANÝCH TEHÁL (mm)

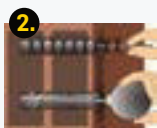
Ø tyče/ skrutky	Ø otvoru	Hĺbka otvoru	Ø sítka	Počet otvorov
M8	14	105	13x100	<27
M10	16	105	15x100	<20

Návod na použitie

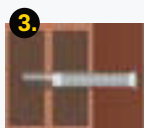
DIEROVANÝ MATERIÁL



1. Vyrábajte otvor (bez pomoci príklepu).



2. Otvor riadne vyčistíte pomocou kefy a pumpičky (minimálne 2x zopakujete).



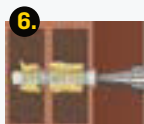
3. Vložíte do otvoru sitko pre chemickú kotvu.



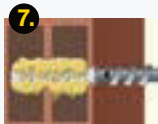
4. Po odskrutkovaní uzáveru odrežte vrch a naskrutkujte statický mixér (zmiešavač).



5. Vytlačte prvých cca 10 – 15 cm neprefarbenej zmesi (správna farba zmesi musí byť šedá).



6. Vyplňte otvor smerom od dna nahor kotviacou maltou.



7. Otáčavým pohybom natočte kotviaci prvok (závitovú tyč, svorník a pod.).



8. Maltu nechajte vytvrdnúť.

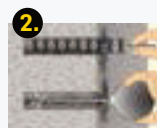


9. Upevníte kotvený prvok.

PLNÝ MATERIÁL



1. Vyrábajte otvor (pomocou príklepu).



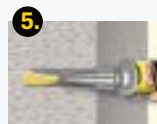
2. Otvor riadne vyčistíte pomocou kefy a pumpičky (minimálne 4x zopakujete).



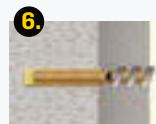
3. Po odskrutkovaní uzáveru odrežte vrch a naskrutkujte statický mixér (zmiešavač).



4. Vytlačte prvých cca 10 – 15 cm neprefarbenej zmesi (správna farba zmesi musí byť šedá).



5. Vyplňte otvor smerom od dna nahor kotviacou maltou.



6. Otáčavým pohybom natočte kotviaci prvok (závitovú tyč, svorník a pod.).



7. Skontrolujte správnu polohu kotviaceho prvku v otvore.



8. Maltu nechajte vytvrdnúť.



9. Upevníte kotvený prvok.

Pattex zmiešavač a sitko



Zmiešavač sa aplikuje na kartušu chemickej kotvy.

- slúži na dôkladné premiešanie oboch zložiek (je potrebné vytlačiť cca 10 – 15 cm masy)
- ak obsah vo vnútri zmiešavača vytvrdol, použite nový

Balenie: 5 ks



Špeciálne sitko používané na všetky aplikácie do dierovaných materiálov.

Rozmery: 13x100 mm, 15x100 mm

Balenie: 5 ks

S PATTEXOM TO ZVLÁDNEŠ!

CHEMICKÉ KOTVY PATTEX

BEZPEČNÉ KOTVENIE BEZ HMOŽDINEK

WWW.PATTEX.SK



S PATTEXOM TO ZVLÁDNEŠ!



13

EPOXIDOVÉ LEPIDLÁ

LEPIDLÁ NA OPRAVY

TAVNÉ LEPIDLÁ

LEPIACE PÁSKY

Pattex Repair Epoxy Universal

Dvojzložkové epoxidové lepidlo bez rozpúšťadiel.

VLASTNOSTI

- po vytvrdnutí sa nezmršuje ani nerozpína
- po vytvrdnutí je možné spoj brúsiť, vŕtať, pretierať, strojovo opracovávať po 24 hodinách
- odoláva vode, olejom a bežným rozpúšťadlám

POUŽITIE

- rýchlo lepí a opravuje väčšinu materiálov: drevo, keramika, porcelán, mramor, kameň, betón, kov, sklo, plexisklo, krištál, kartón, korok, textil, plsť, plasty: PVC, ABS, melamin, bakelit, polyuretán a pod.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: komponent A: epoxidová živica, komponent B: tvrdidlo na báze polymercaptone

Farba: transparentná

Hustota (A,B): 1,2 g/ml, 1,2 g/ml

Pomer miešania: 1:1

Tepelná odolnosť:

-30 °C až +150 °C

Doba vytvrdnutia: po 1 hodine 100 kg/cm² (pri teplote +20 °C až +25 °C)

Konečná pevnosť: po 24 hodinách

Pevnosť v šmyku: 140 kg/cm² (po 24 hodinách, +20 °C, ocel/ocel)

Balenie: 2 x 6 ml tuby

Pattex Repair Epoxy Mini

Dvojzložkové rýchloschnúce epoxidové lepidlo na rýchle a jednoduché použitie.

VLASTNOSTI

- spoj je po vytvrdnutí transparentný
- odoláva vode, rozpúšťadlám
- počas vytvrdzovania neexpanduje a nezmršuje sa po vytvrdnutí je možné spoj brúsiť, vŕtať, pretierať, strojovo opracovávať po 24 hodinách

POUŽITIE

- na lepenie a opravy všetkých materiálov zo skla, sklenených vlákien, korku, dreva, keramiky, porcelánu, kovov, lepenky, plastov (okrem PE, PP a teflónu), mramoru a betónu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: rýchloschnúci dvojzložkový epoxid

Špecifická hmotnosť (A,B zložka): 1,16 g/ml, 1,10 g/ml

Aplikačná doba: maximálne 3 minúty po zmiešaní oboch zložiek

Doba tuhnutia: 5 minút po aplikácii

Konečná pevnosť: po 6 hodinách

Tepelná odolnosť:

-30 °C až +150 °C

Pevnosť v šmyku: približne 130 kg/cm², (podľa EN 1465, 24 hod., +23 °C)

Farba: transparentná

Balenie: 6 ml striekačka, špachtľa, miska na miešanie

Pattex Repair Epoxy Ultra Quick 1 min

Dvojzložkové veľmi rýchloschnúce epoxidové lepidlo.

VLASTNOSTI

- obe zložky sa dôkladne premiešajú v špeciálnom aplikátore
- spoj je po vytvrdnutí transparentný
- počas vytvrdzovania neexpanduje a nezmršuje sa
- odoláva vode a rozpúšťadlám
- po vytvrdnutí je možné spoj brúsiť, vŕtať, pretierať, strojovo opracovávať po 24 hodinách

POUŽITIE

- na lepenie a opravy všetkých materiálov zo skla, sklenených vlákien, korku, dreva, keramiky, porcelánu, kovov, lepenky, plastov (okrem PE, PP a teflónu), mramoru a betónu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: veľmi rýchloschnúci dvojzložkový epoxid

Špecifická hmotnosť (A,B zložka): 1,15 g/ml, 1,14 g/ml

Aplikačná doba: maximálne 1 minúta po zmiešaní oboch zložiek (pri teplote: +20 - 25 °C)

Doba tuhnutia: 1 minúta po aplikácii

Konečná pevnosť: po 2 hodinách

Tepelná odolnosť:

-30 °C až +150 °C

Pevnosť v šmyku: približne 160 kg/cm², (podľa EN 1465, 24 hod., +23 °C)

Farba: transparentná

Balenie: 11 ml striekačka so špeciálnym aplikátorom

Pattex Repair Epoxy Ultra Strong 5 min

Dvojzložkové rýchloschnúce epoxidové lepidlo na rýchle a jednoduché použitie so špeciálnym aplikátorom.

VLASTNOSTI

- obe zložky sa dôkladne premiešajú v špeciálnom aplikátore
- spoj je po vytvrdnutí transparentný
- počas vytvrdzovania neexpanduje a nezmršuje sa
- odoláva vode, rozpúšťadlám
- po vytvrdnutí je možné spoj brúsiť, vŕtať, pretierať,
- strojovo opracovávať po 24 hodinách

POUŽITIE

- na lepenie a opravy všetkých materiálov zo skla, sklenených vlákien, korku, dreva, keramiky, porcelánu, kovov, lepenky, plastov (okrem PE, PP a teflónu), mramoru a betónu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: rýchloschnúci dvojzložkový epoxid

Špecifická hmotnosť

(A,B zložka): 1,16 g/ml, 1,10 g/ml

Aplikačná doba: maximálne 3 minúty po zmiešaní oboch zložiek (pri teplote: +20 - 25 °C)

Doba tuhnutia: 5 minút po aplikácii

Konečná pevnosť: po 6 hodinách

Tepelná odolnosť:

-30 °C až +150 °C

Pevnosť v šmyku: približne 130 kg/cm², (podľa EN 1465, 24 hod., +23 °C)

Farba: transparentná

Balenie: 11 ml striekačka so špeciálnym aplikátorom

Pattex Repair Express

Dvojzložková epoxidová hmota na opravy.

VLASTNOSTI

- ľahká príprava na použitie
- produkt začína vytvrdzovať do 5-7 minút po zmiesaní oboch zložiek
- vytvrdzuje aj na vlhkých povrchoch a pod vodou
- vytvrdzovaním sa nezmršťuje ani nerozpína
- môže sa vŕtať, brúsiť, leštiť, opracovávať
- odoláva vode, olejom a bežným rozpúšťadlám
- pri práci nepotrebuje ochranné rukavice

POUŽITIE

- na lepenie a opravy všetkých druhov materiálov: drevo, kov, keramika, plasty (okrem PE, PP, teflónu), sklo, kameň, obklady, sadra, korok, zrkadlá, vyplňa diery



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: živica

Farba: modrá, vo vnútri biela, po vytvrdnutí biela

Teplotná odolnosť: -30 °C až +150 °C

Doba vytvrdnutia: 15 minút

Konečná pevnosť: po 24 hodinách

Pevnosť v šmyku: cca 60 kg/cm² (+23 °C, železo)

Tvrdosť: cca 70

Balenie: 48 g

Pattex Repair Extreme

Flexibilné viacúčelové lepidlo na báze polyméru Flextec®.

VLASTNOSTI

- bez rozpúšťadiel
- bez zápachu
- odoláva nárazom, vibráciám
- odoláva teplotám od -50 °C do +120 °C
- na použitie v interiéri aj exteriéri

POUŽITIE

- na lepenie a menšie opravy rôznych druhov materiálov: kovy (nehrdzavejúca oceľ, hliník, meď,...), plasty (nylon, styrol, PVC, akryl, ABS, polykarbonát, polystyrén,...), kaučuk, betón, prírodný kameň, obklady, sklo, porcelán, drevo, kartón, koža, textil



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: zosieťovaný silánový polymér

Farba: transparentná

Hustota: 1,00 g/cm³, pri +25 °C

Teplotná odolnosť: -50 °C až +120 °C

Schopnosť premostenia: do 5 mm

Otvorená doba: cca 5 minút

Doba vytvrdnutia: 2 mm/24 hodín (+23 °C, 50% relatívna vlhkosť vzduchu)

Pevnosť v ťahu: cca 3,0 N/mm²

Predĺženie do pretrhnutia: 200%

Balenie: 8 g

Pattex 100% Lepidlo Gél

Univerzálne gélové lepidlo bez rozpúšťadiel a vody na polymérovej báze Flextec®.

VLASTNOSTI

- gélová konzistencia vhodná aj na lepenie zvislých povrchov, nesteká a nekvapá
- spoj je po vytvrdnutí mimoriadne pevný, pružný a priehľadný
- odoláva vode, UV žiareniu, vysokým aj nízkym teplotám
- vyplňa medzery a trhliny

POUŽITIE

- na lepenie a drobné opravy namáhaných spojov v interiéri aj exteriéri



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: Flextec-polymér (silánový polymér vytvrdzujúci vzdušnou vlhkosťou)

Farba: priehľadná

Hustota: cca 1,1 g/cm³

Aplikačná teplota: od +5 °C do +40 °C

Otvorená doba: cca 10-15 minút

Doba tuhnutia: cca 24 hodín (v závislosti od teploty, vlhkosti a hrúbky nánosu lepidla)

Konečná pevnosť: cca 2-5 N/mm²

Teplotná odolnosť: od -40 °C do +110 °C, krátkodobá +100 °C

Balenie: 8 g

*Nevhodný na PE, PP, PTFE, ABS a tvrdý polystyrén.

Pattex 100% Lepidlo

Univerzálne lepidlo bez obsahu vody a rozpúšťadiel na báze Flextec® technológie.

VLASTNOSTI

- na všetky materiály*
- pevný a flexibilný spoj
- možnosť korekcie lepeného spoja
- odoláva vode, UV žiareniu, nárazom
- transparentný spoj
- vyplňa medzery a trhliny
- pre interiér aj exteriér

POUŽITIE

- vhodné na lepenie nasiakavých aj nenasiakavých materiálov: hliník, betón, nerez, dlaždice, sklo, drevo, keramika, korok, meď, papier, kartón, PVC, polykarbonát, polystyrénové peny, zrkadlá, kameň, prírodný kameň, zinok



**SILNEJŠIA
A RÝCHLEJŠIA
RECEPTÚRA**

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: zosieťovaný silánový polymér, Flextec®

Farba: transparentná

Hustota: 1,1 g/cm³

Aplikačná teplota: od +5 °C do +40 °C

Otvorená doba: 5 - 7 minút

Doba tuhnutia: 24 hodín

Konečná pevnosť: 3,0 - 4,0 N/mm²

Teplotná odolnosť: od -50 °C do +80 °C

Spotreba: 230 g/m²

Balenie: 50 g (blister), 100 g fľaštička

*Nevhodný na PE, PP, PTFE, ABS a tvrdý polystyrén.



Pattex Power Tape

Univerzálna lepiaca páska na 1001 použití.

VLASTNOSTI

- extra pevná – udrží až 17 kg
- odoláva tlaku vody a vzduchu do 4 barov
- tepelná odolnosť od -5 °C do +70 °C
- ľahko odtrhnutelná rukou

POUŽITIE

- je extra pevná, vodovzdorná, má vysokú príľnavosť k väčšine povrchov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: tkanina potiahnutá polyetylénom

Lepidlo: syntetický kaučuk

Hrúbka: 210 ± 0,20 µm

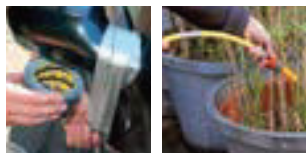
Pevnosť v ťahu: viac ako 34 N/cm²

Pružnosť: viac ako 15%

Tepelná odolnosť: -5 °C až +70 °C

Skladovanie: 36 mesiacov

Balenie: 10 m, 25 m, 50 m – strieborná, 10 m – čierna, 10 m – transparentná



Pattex Super Fix Tape 80/120 kg

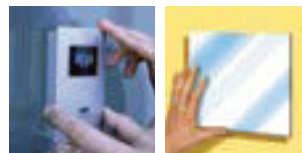
Obojstranná penová montážna páska.

VLASTNOSTI

- na použitie v interiéri
- na lepenie predmetov z rôznych materiálov aj PE, PP, PA
- odoláva teplotám od -40 °C do +90 °C
- 1,5 m páska udrží až 80 kg

POUŽITIE

- na lepenie predmetov s hladkým povrchom
- na fixovanie predmetov na hladké povrchy, ako sú dlaždice, kovy, drevo, kameň, sklo, plasty
- ideálna na lepenie zrkadiel, menoviek, dekorácií, hákov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: biela PE pena

Typ: obojstranná lepiaca páska

Lepidlo: akrylátové

Uvoľňujúci pásik: modrá PE fólia, silikónová

Šírka x dĺžka x hrúbka: 19 mm x 1,5 m x 1,0 mm

Príľnavosť k oceli (PSTC-1): >20N/25mm

Tepelná odolnosť: -40 °C až +90 °C

Skladovanie: 24 mesiacov

Balenie: 1,5 m

Pattex Power Strips

Obojstranné lepiace prúžky – odstrániteľné.

VLASTNOSTI

- na odstrániteľné fixovanie predmetov
- na použitie v interiéri aj exteriéri
- tepelná odolnosť do +95 °C
- vysoká odolnosť proti UV žiareniu
- 1 prúžok udrží 2 kg

POUŽITIE

- ideálne na fixovanie rôznych druhov plochých predmetov na obklady, kov, drevo, kameň, plasty a pod.
- neodporúča sa používať na citlivé povrchy



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: PE pena

Typ: obojstranná lepiaca páska

Lepidlo: akrylátové

Uvoľňujúci pásik: žltá PE fólia, silikónová

Šírka x dĺžka x hrúbka: 20 mm x 40 mm x 1,1 mm

Príľnavosť k oceli (PSTC-1): >40 N/25 mm

Tepelná odolnosť: -40 °C až +80 °C

Skladovanie: 24 mesiacov

Balenie: 10 ks prúžkov



Pattex Hot Pištoľ

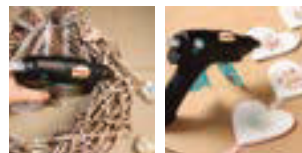
Tavná pištoľ a patróny na dekorovanie, modelárstvo a drobné opravy v domácnosti.

VLASTNOSTI

- transparentný spoj po vytvrdnutí
- vytvrdnutie spoja do 2 minút
- nevhodné na lepenie mäkkého PVC, PE, PP, teflónu, polystyrénu

POUŽITIE

- na fixovanie, lepenie, opravy a dekoratívne práce
- lepenie dreva, kartónu, kovu, kameňa, keramiky, textilu a niektorých plastov (PS, ABS, tvrdé plasty)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: syntetické tavné lepidlo – EVA

Hustota: 0,98 g/cm³

Otvorená doba: 90 sekúnd, v závislosti od teploty lepených materiálov

Teplota tavenia: +200 °C

Tepelná odolnosť: +60 °C

Viskozita: 25500–34500 mPas (pri 160 °C)

Spotreba: 5 rokov

Balenie: Tavná pištoľ + 6 ks tavných patrón

Tavné patróny: 200 g, 1 kg



S PATTEXOM TO ZVLÁDNEŠ!



17

PARKETOVÝ PROGRAM

LEPIDLÁ NA DREVO

Pattex Power Spray Permanent

Kontaktné lepidlo v spreji (trvalo lepiaci) s obsahom rozpúšťadiel, bez obsahu CFS a chlóróvaného uhlíkovdika.

VLASTNOSTI

- nastaviteľná intenzita striekania
- vysoká príľnavosť a vysoká konečná pevnosť
- doba odvetrania cca 10 - 15 minút
- vhodné na nasiakavé aj nenasiekavé materiály
- len na použitie v interiéri

POUŽITIE

- na lepenie textílií, polyéterových /polyesterových pien, profilov z celulárnej ľahčenej pryže, izolačných materiálov, kože, imitácií kože, plsti, lepenky, kovov, dreva alebo polyesterových materiálov
- vhodný na lepenie PE fólií na izolácie, profilových častí, kobercov a čalúnické práce



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: butadién-styrénový kaučuk (SBR)

Farba: transparentná

Hustota: 0,72 g/cm³

Otvorená doba: 10 - 15 minút

Konečná pevnosť: 2,0 - 4,0 N/mm²

Tepelná odolnosť: od -30 °C do +80 °C, krátkodobu 100 °C

Spotreba: 150 - 250 g/m² (obojstranný nános lepidla)

Balenie: 400 ml tlaková nádoba

Pattex Parketový tmel

Akrylátový tmel na vyplňanie škár v dreve, medzi jednotlivými parketami, na utesnenie škár v oblasti prechodov (lišta - stena, zárubňa - prah).

VLASTNOSTI

- brúsiteľný
- pretierateľný
- zabraňuje preniknutiu vody, mikroorganizmov a nečistôt do medzier

POUŽITIE

- vyplňanie škár medzi parketami a parketami a murivom
- na opravy prasklín v dreve, trámoch



TECHNICKÉ ÚDAJE

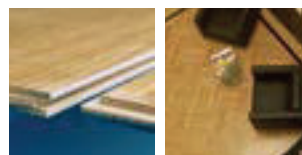
Báza: akrylátová živica

Farby:

- dub
- buk/jaseň
- borovica/breza
- čerešňa/svetlý buk
- buk/tmavá čerešňa
- mahagón
- tmavý dub

Spotreba: 10x10 mm - 100 ml/bm, 10x15 mm - 150 ml/bm

Balenie: 300 ml / 310 ml



PATTEX NA DREVO A DREVENÉ PODLAHY

WWW.PATTEX.SK

Pattex Wood Standard

Disperzné lepidlo do interiéru (PVAC), vhodné aj na lepenie tvrdých drevín.

VLASTNOSTI

- vysoká pevnosť spoja
- odoláva vode podľa EN 204/D2
- nespôsobuje zafarbenie dreva (ani pri drevinách obsahujúcich tanín)

POUŽITIE

- konštrukčné lepenie kolíkových, čapových a perodrážkových spojov
- veľkoplošné materiály, dosky HPL, lisované drevovláknité dosky
- lepenie škároviek (masívne drevo)



TECHNICKÉ ÚDAJE

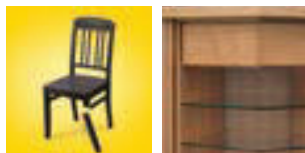
Báza: polyvinylacetát

Farba: biela, po vytvrdnutí transparentná

Otvorená doba: 15 minút

Spotreba: cca 150 – 200 g/m²

Balenie: 250 g, 750 g



Pattex Wood Express

Rýchlo tvrdnúce disperzné lepidlo na báze polyvinylacetátu.

VLASTNOSTI

- krátka doba vytvrdzovania
- odoláva vode podľa EN 204/D2
- nespôsobuje zafarbenie dreva (ani pri drevinách obsahujúcich tanín)
- vysoká stabilita aj pri vyšších teplotách

POUŽITIE

- konštrukčné lepenie kolíkových, čapových a perodrážkových spojov, škároviek, dýh a náglejkov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyvinylacetát

Farba: biela, po vytvrdnutí transparentná

Otvorená doba: cca 10 minút

Spotreba: cca 150 g/m²

Balenie: 250 g, 750 g



Pattex Wood Super 3

Jednozložkové vodovzdorné disperzné lepidlo na drevo na báze polyvinylacetátu.

VLASTNOSTI

- vysoká pevnosť
- odoláva pôsobeniu vody podľa EN 204/D3 (vhodné aj pre exteriér)
- tepelná odolnosť podľa Watt 91>7N/mm²

POUŽITIE

- montážne a konštrukčné lepenie v interiéru aj exteriéri, napr. okná
- lepenie okenných, dverových rámov a krídiel
- veľkoplošné lepenie (napr. lepenie vrstvených lisovaných dosiek, parapetných drevotrieškových dosiek)



TECHNICKÉ ÚDAJE

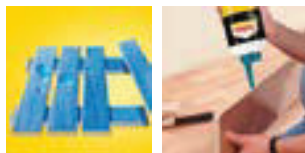
Báza: polyvinylacetát

Farba: biela, po vytvrdnutí transparentná

Otvorená doba: 12 minút

Spotreba: cca 150 g/m²

Balenie: 250 g, 750 g



Pattex Parquet & Laminate Na perodrážky

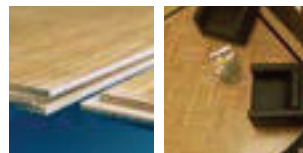
Vodovzdorné disperzné lepidlo na lepenie perodrážkových spojov plávajúcich podláh, dosiek a veľkoplošných materiálov.

VLASTNOSTI

- veľmi vysoká pevnosť lepeného spoja
- pružná lepená medzera
- odoláva pôsobeniu vody podľa EN 204/D3

POUŽITIE

- na lepenie perodrážkových spojov drevených a laminátových parkiet
- na lepenie stenových a stropných panelov s perodrážkovým spojom



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyvinylacetát

Farba: biela (po vytvrdnutí transparentná)

Balenie: 750 g

Ponal Standard

Univerzálne disperzné lepidlo na báze PVAC na lepenie dreva, vrátane tvrdého.



VLASTNOSTI

- vysoká pevnosť lepeného spoja
- vhodné na lepenie montážnych spojov a veľkých plôch
- žiadne zafarbenie dreva (ani dreva obsahujúceho tanín)
- transparentný lepený spoj
- zodpovedá požiadavkám skupiny D2 podľa EN 204

POUŽITIE

- montážne lepenie perodrážky, čapových spojov
- lepené spoje (masívne drevo, olejovanie hrán)
- lepenie veľkých plôch, dosiek HPL, lisovaných drevotvárných dosiek

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyvinylacetát

Otvorená doba: 15 minút pri +20 °C

Farba: biela, po vytvrdnutí spoj transparentný

Hodnota pH: 7 - 9

Teplota spracovania: od +5 °C

Teplná odolnosť: odoláva teplote do +70 °C

Lisovací čas: 60 minút pri +20 °C

Spotreba: cca 150 - 200 g/m²

Balenie: 5 kg



PONAL LEPIDLÁ PRE LEPŠÍCH MAJSTROV

Triedy odolnosti lepidiel na drevo

Proti pôsobeniu vody podľa EN 204

DISPERZNÉ LEPIDLÁ (PVAC)

Vhodné na lepenie nasiakavých materiálov, vytvrdzujú odparením vlhkosti do lepených materiálov.

POLYURETÁNOVÉ LEPIDLÁ (PU)

Vhodné na lepenie nasiakavých aj nenasiekavých materiálov, vytvrdzujú pomocou vzdušnej vlhkosti.

SKÚŠOBNÁ METÓDA WATT 91

WATT 91 - skúšobná metóda pre lepidlá na drevo pre bezzávažové prvky, na overenie namáhania na fah preplátovaných spojov pri zvyšujúcej sa teplote.

Lepidlo na drevo sa delí do štyroch kategórií podľa typu materiálu a vystavenia lepeného spoja vlhkosti:

	VNÚTORNÉ PROSTREDIE	VONKAJŠIE PROSTREDIE
D1 VNÚTORNÉ	Maximálny obsah vlhkosti v dreve 15 %.	
D2 VNÚTORNÉ	Príležitostné krátkodobé vystavenie tečúcej alebo kondenzovanej vode a prechodne vysokej vlhkosti za predpokladu, že obsah vlhkosti v dreve nepresahuje 18 %.	
D3 VNÚTORNÉ A VONKAJŠIE	S častým krátkodobým vystavením tečúcej alebo kondenzovanej vode a silnej expozícii vysokej vlhkosti.	Bez kontaktu s poveternostnými vplyvmi.
D4 VNÚTORNÉ A VONKAJŠIE	S častým dlhodobým vystavením tečúcej alebo kondenzovanej vode.	Pri vystavení poveternostným vplyvom, ale s riadnou povrchovou ochranou.

Ponal Express

**Ihneď použiteľné
rýchlotvrdnúce
PVAC lepidlo určené
na rýchle lepenie dreva
a príbuzných materiálov.**

VLASTNOSTI

- krátka doba vytvrdnutia
- vysoká tepelná odolnosť
- zodpovedá požiadavkám skupiny D2 podľa EN 204
- krátky otvorený čas
- odoláva starnutiu

POUŽITIE

- montážne lepenie, napr. predmetov z masívu
- lepenie škár (masívne drevo, olepovanie blokov, perodrážky)
- lepenie dýh a plastových materiálov, na olepovanie hrán (nelepí hrany z PVC, ABS alebo polyesteru s neošetrenými alebo neopieškovými plochami)
- lepenie veľkoplošných materiálov, napr. dosky HPL



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyvinylacetát

Otvorená doba:
max. 8 minút pri +20 °C

Farba: biela,
vytvrdnutý spoj transparentný

Hodnota pH: 6 - 7

Lepená škára: elastická, šetriaca
nástroje, odolná proti starnutiu

Tepelná odolnosť: odoláva teplote
do +70 °C, krátkodobá i +95 °C

Teplota spracovania: od +3 °C

Lisovací čas: cca 8 minút pri +30 °C

Spotreba: cca 150 g/m²

Balenie: 10 kg, 30 kg

Ponal Super 3

**Vodovzdorné PVAC
lepidlo na lepenie dreva
a príbuzných materiálov,
ktoré sú vystavené
vyššej vlhkosti alebo
krátkodobému
pôsobeniu vody.**

VLASTNOSTI

- vysoká konečná pevnosť
- doláva teplotu podľa
Watt 91 > 7 N/mm²
- vozložkové, Ponal Super 3 + 3,5%
Ponal D4 tvrdidlo, zodpovedá
skupine D4 podľa EN 204,
otvorená doba je do 10 minút
- spracovateľné do 8 hodín,
potom sa vracia na kvalitu D3
- elastická lepená škára
- odolné proti starnutiu
- transparentné

POUŽITIE

- a montážne lepenie v interiéri
aj exteriéri, napr. okien a dverí
- laminovanie okenných rámov
- lepenie namáhaných plôch,
napr. HPL lepenie



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyvinylacetát

Otvorená doba: 12 minút pri +20 °C
(D3), cca 10 min. (D4)

Hodnota pH: cca 3

Teplota spracovania: od +5 °C

Lisovací čas: 15 - 20 minút pri +20 °C

Spotreba: cca 150 g/m²

Balenie: 5 kg sáčok, 5 kg a 30 kg vedro

Ponal D4 tvrdidlo

**Produkt na prípravu
disperzného lepidla D4
z Ponalu Super 3.**

VLASTNOSTI

- vysoká pevnosť spoja
- trvale odoláva pôsobeniu
vody (D4)
- po 8 hodinách sa vracia
na kvalitu D3

POUŽITIE

- takmer neobmedzené využitie,
taktiež pre náročné druhy drevín
- montážne a konštrukčné lepenie
v interiéri a exteriéri
- laminovanie okenných rámov,
veľkoplošné lepenie, napr. lepenie
vrstvených lisovaných dosiek,
parapetných drevotriekových
dosiek



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: izokyanát

Otvorená doba:
10 min. pri +20 °C (pre D4)

Farba: biela,
vytvrdnutý spoj transparentný

**Doba spracovania
na kvalitu D4:** 8 hod.

Spotreba: 150 g/m² v závislosti
od nasiakavosti podkladu

Balenie: 250 ml

Ponal Flächenleim

**Disperzné lepidlo na báze
PVAC na lepenie dýhy
a plošných materiálov.**

VLASTNOSTI

- vysoká pevnosť lepenia
- rýchle plošné lepenie
za studena i tepla
- lepené škáry sú pružné
- odolné proti starnutiu
- dlhá doba spracovateľnosti

POUŽITIE

- plošné lepenie drevených
materiálov
- dyhovanie, HPL (Resopal,
Duropal atď.)
- konštrukčné lepenie



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyvinylacetát

Otvorená doba:
max. 18 minút pri +20 °C

Farba: biela,
vytvrdnutý spoj transparentný

Hodnota pH: cca 6,5

Odolnosť proti vode: EN 204 D1 + D2

Teplota spracovania:
od +5 °C do +60 °C

Lisovací čas: cca 20 minút pri +20 °C

Spotreba: 120 - 150 g/m²

Balenie: 30 kg



Ponal FU 400

Práškové močovino-formaldehydové lepidlo.

VLASTNOSTI

- dlhá spracovateľnosť namiešaného lepidla
- pH neutrálne, znižuje riziko zafarbenia
- skladovateľnosť aj pri nízkych teplotách

POUŽITIE

- na dyhovanie za tepla s nízkou emisiou formaldehydov hlboko pod E1
- na veľkoplošné lepenie drevených materiálov, dyhovanie vo vyhrievaných lisoč a membránových lisoč
- na dyhovanie na membránových lisoč



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: močovino-formaldehydová kondenzačná živica

Otvorená doba: pri +20 °C s nánosom od 100 g/m² cca 6 min.

Farba: po zaschnutí matná

Životnosť namiešanej zmesi: pri izbovej teplote +20 °C cca 8 hod.

Lisovacia teplota a základné lisovacie časy:

- pri 80-90 °C: od 5 min.
- pri 90-95 °C: od 4 min.
- pri 95-100 °C: od 3 min.
- pri 100-105 °C: od 2,5 min.
- pri 105-110 °C: od 2 min.
- pri 110-115 °C: od 1,5 min.

Efektívny lisovací čas: základný čas + 1 minúta/mm hrúbky dyhy

Pomer miešania: 2:1 (lepidlo : voda)

Spotreba: 100 - 200 g/m²

Balenie: 25 kg



Ponal Construct PU-leim

Polyuretánové konštrukčné lepidlo na lepenie rôznych materiálov k drevu.

VLASTNOSTI

- elastický spoj
- vysoká konečná pevnosť
- zodpovedá požiadavkám skupiny D4 podľa EN 204
- obsahuje sklené vlákna pre vyššiu pevnosť

POUŽITIE

- znížená rozpínanosť
- montážne lepenie a lepenie korpusov
- kombinované lepenie dreva a drevených materiálov
- s rôznorodými kovmi, plastickými hmotami



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Otvorená doba: 8 - 10 minút

Farba spoja: transparentná - matná

Spotreba: cca 160 g/m² v závislosti od nasiakavosti podkladu

Balenie: 420 g

Ponal Construct PU Express

Polyuretánové konštrukčné lepidlo odolné proti vode podľa EN 204/D4.

VLASTNOSTI

- veľmi rýchle a vodovzdorné lepidlo
- vysoká konečná pevnosť
- perleťovo biela farba
- extrémne krátky lisovací čas (od 9 minút)

POUŽITIE

- na lepenie s vysokým stupňom odolnosti proti teplu a vlhkosti
- na lepenie masívneho dreva, dreva a plastu, dreva a kovu, lepenie okenných rámov z dreva, lepenie schodov a výplne vonkajších dverí, lepenie izolačných materiálov, lepenie na omietku, sadrokartón, dosky, betón a ďalšie anorganické podklady



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Otvorená doba: cca 5 min.

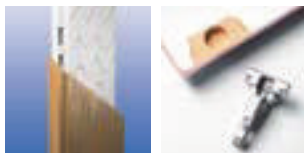
Farba: perleťovo biela

Teplota pri spracovaní: min. +5 °C a max. +40 °C

Lisovací čas: cca 9 minút, pre pracovné prvky s budúcim väčším zaťažením sa tlak na spoj predlžuje (o faktor 1,9)

Spotreba: 200 g/m², podľa spôsobu použitia

Balenie: 440 g



Ponal Statik

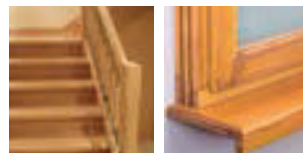
Dvojzložkové rozpínavé polyuretánové lepidlo na inštaláciu schodov.

VLASTNOSTI

- rýchle vytvrdzovanie
- korekcia spoja možná do 2 minút
- po 8 minútach je možné vyčnievajúce časti orezať
- stavebná trieda B2 (DIN 4102)
- plné zaťaženie po 20 minútach
- doba vytvrdnutia nezávisí od vlhkosti vzduchu
- nepodlieha starnutiu

POUŽITIE

- upevnenie schodníc, okenných parapetov a drevených prahov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Otvorená doba: po 8 minútach orezanie vyčnievajúcich častí, konečná pevnosť po 10 minútach

Farba: šedá

Teplota pri spracovaní: od +5 °C do +30 °C, optimálne od +20 °C až do +25 °C

Spotreba: 1 kartuša na 1 schod pri 20 mm škáre

Balenie: 165 g



S PATTEXOM TO ZVLÁDNEŠ!



23

SILIKÓNY A TMELY

MONTÁŽNE PENY

Pattex Praskliny, steny a stropy

Akrylátový trvalo elastický tmel.

VLASTNOSTI

- pretierateľný
- vynikajúca UV stabilita a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- bez rozpúšťadiel
- pre interiéru aj exteriér

POUŽITIE

- na utesňovanie škár a prasklín v stenách, oknách a dverách
- na vyplnenie škár medzi prvkami z dreva, plastu aj hliníka



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: akrylátová disperzia

Farba: biela

Hustota: 1,64 – 1,68 g/cm³

Doba zaschnutia povrchu:
20 – 35 minút

Rýchlosť vytvrdzovania:
1 mm/24 hodín

Tepelná odolnosť:
od -30°C do +80°C

Balenie: 280 ml a 50 ml



Pattex Štukový akryl

Extrémne pružný akryl na disperznej báze.

VLASTNOSTI

- elastický a pretierateľný
- vhodná na hrubé aj zrnité povrchy
- vynikajúca UV stabilita a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- bez rozpúšťadiel
- pre interiéru aj exteriér

POUŽITIE

- na utesňovanie škár a prasklín v stenách, oknách a dverách, medzi sadrokartónmi
- na vyplnenie škár medzi prvkami z dreva, plastu aj hliníka
- vhodný aj na vlhké a porézne materiály



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polymérová disperzia

Farba: biela

Hustota: 1,5 g/cm³

Doba zaschnutia povrchu:
max. 30 minút

Rýchlosť vytvrdzovania:
0,5 mm/24 hodín

Tepelná odolnosť: od -20°C do +70°C

Pretierateľný: po 1–3 dňoch

Štruktúra povrchu: ľahko štruktúrovaný

Balenie: 280 ml

Pattex Kúpeľne a kuchyne

Sanitárny silikón. Ochráni vašu kúpeľňu a kuchyňu pred vodou, vlhkosťou a plesňami.

VLASTNOSTI

- zvýšená odolnosť proti plesniam
- vysoká priľnavosť k širokej škále nenasýtkavých materiálov
- odolný proti pôsobeniu UV žiarenia
- vodeodolný

POUŽITIE

- na tmelenie škár v kúpeľniach a kuchyniach
- škár okolo vane, umývadla, sprchového kútu, kuchynského drezu, a pod.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxy silikón

Farba: biela, transparentná

Hustota: 0,97 g/cm³

Doba zaschnutia povrchu: 15 minút

Rýchlosť vytvrdzovania:
2 mm/24 hodín

Tepelná odolnosť:
od -30°C do +120°C

Balenie: 280 ml a 50 ml



Pattex Rýchloschnúci sanitárny silikón

Sanitárny silikón s expresnou dobou vytvrdnutia.

VLASTNOSTI

- expresne rýchly sanitárny silikón vodeodolný už po 2 hodinách
- odoláva vonkajším vplyvom, ozónu a UV žiareniu
- odoláva plesniam, starnutiu, zmršťovaniu, praskaniu a blednutiu
- pre interiéru aj exteriér

POUŽITIE

- na utesňovanie škár v sanitárnej oblasti, sprchových kútoch, umývadlách, kuchynských drezov, umývadlách, kuchýň
- vynikajúca priľnavosť ku keramike, sklu, smaltu a obkladom



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxy silikón

Farba: biela

Hustota: 0,98 g/cm³

Doba zaschnutia povrchu:
14–17 minút

Rýchlosť vytvrdzovania:
3 mm/24 hodín

Tepelná odolnosť:
od -40°C do +120°C

Balenie: 280 ml



Pattex Univerzálny tmel

Trvalo elastický acetoxysilikón.

VLASTNOSTI

- vynikajúca príľnavosť k väčšine neporéznych materiálov
- odoláva vode, ozónu, UV žiareniu
- odoláva plesniam, starnutiu, zmršťovaniu, praskaniu a blednutiu
- vysoká tepelná odolnosť
- po vytvrdnutí zostáva trvalo elastický
- pre interiérové aj exteriérové

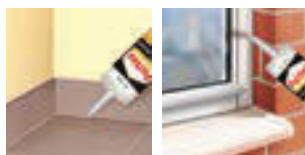
POUŽITIE

- tmelenie v sanitárnej oblasti, na tmelenie skiel okien a dverí, sklenených blokov, vaní, umývadiel a stien
- aj na neporézne materiály



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxysilikón
Farba: biela, transparentná
Hustota: 0,97 g/cm ³
Doba zaschnutia povrchu: 15 minút
Rýchlosť vytvrdzovania: 2 mm/24 hodín
Tepelná odolnosť: od -40°C do +120°C
Balenie: 280 ml



Pattex Stavebný tmel

Jednozložkový neutrálny alkoxysilikón.

VLASTNOSTI

- dobrá príľnavosť k mnohým materiálom bez primárneho náteru
- nekorozívny
- rýchloschnúci
- odoláva vode a plesniam
- kompatibilný s vodou riediteľnými a rozpúšťadlovými nátermi a lakmi
- pre interiérové aj exteriérové

POUŽITIE

- na vyplnenie dilatčných spojov v stavebnom priemysle, pri výrobe okien, dverí
- na vyplnenie škár a spojov vystavených vysokej vlhkosti, na utesňovanie spojov medzi sklom a nosnou konštrukciou, na tmelenie izolačných dvoj-skiel a všetkých kritických materiálov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: alkoxysilikón
Farba: šedá, transparentná
Hustota: 1,01 - 1,03 g/cm ³
Doba zaschnutia povrchu: max. 25 minút
Rýchlosť vytvrdzovania: 1-2 mm/24 hodín
Tepelná odolnosť: od -40°C do +100°C
Balenie: 280 ml

Pattex Tepelne odolný tmel

Trvalo elastický silikón.

VLASTNOSTI

- dobrá príľnavosť k väčšine nasiakavých materiálov
- vysoká tepelná odolnosť
- po vytvrdnutí zostáva elastický
- pre interiérové aj exteriérové

POUŽITIE

- na tmelenie spojov vystavených vysokým teplotám ako sú rúry, kúrenie, motory, klimatizácia, pece a komínové konštrukcie
- na tesnenie medzi kovovými dielmi v čerpadlách a motoroch



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxysilikón
Farba: červená
Hustota: 1,02 - 1,03 g/cm ³
Doba zaschnutia povrchu: max. 30 minút
Rýchlosť vytvrdzovania: 1,5 mm/24 hodín
Tepelná odolnosť: do -65°C, krátkodobý +260°C, krátkodobý +315°C
Balenie: 280 ml



Pattex Bitúmenový strešný tmel

Plasticko-elastický tmel na báze polymérov a bitúmenu.

VLASTNOSTI

- dobrá príľnavosť k väčšine nasiakavých materiálov
- odoláva UV žiareniu, trvalej vlhkosti, povrchovému tlaku a treniu
- tixotropná hmota - bez difúzie a stekania
- chráni pred koróziou a vlhkosťou
- nehorľavý
- pre interiérové aj exteriérové

POUŽITIE

- na lepenie a opravy rôznych povrchov
- na 100% vodotesné lepenie strešných spojov
- na rýchle opravy netesností strešných prvkov, zvodoch, žľaboch
- na lepenie všetkých strešných krytín za studena a tesnenie netesností medzi múrmi a strešnými prvkami



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: SBS modifikovaný bitúmen
Farba: čierna
Hustota: 1,27-1,32 g/cm ³
Doba zaschnutia povrchu: max. 30 minút
Rýchlosť vytvrdzovania: 0,5 mm/24 hodín
Tepelná odolnosť: do -35°C do +80°C
Balenie: 280 ml

Pattex Universal PU pena

TRUBIČKOVÁ / PIŠTOĽOVÁ

Jednozložková polyuretánová montážna pena.

VLASTNOSTI

- vynikajúca príľnavosť k väčšine stavebných materiálov
- vynikajúce tepelnoizolačné a vyplňovacie vlastnosti
- vysoká mechanická odolnosť

POUŽITIE

- na montáž a izoláciu okenných a dverových rámov, parapetov
- na vyplňovanie dutín, utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách a izolačných materiáloch, vytváranie zvukotesných stien
- vyplňovanie dutín okolo potrubí
- vyplňovanie a izolácie strešných panelov a strešných dosiek



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Doba zaschnutia povrchu: 7-10 minút

Možnosť orezania: 25-35 minút

VYTVRDNUTÁ PENA

Reakcia na oheň: trieda F

Tepelná odolnosť:
od -40°C do +90°C

Absorpcia vody:
- po 24 hodinách cca 1%
- po 28 dňoch cca 10%

Balenie: 500 ml, 750 ml – trubičková pena, 750 ml – pištoľová pena



Pattex Universal PU polystyrén

Nízkoexpanzné polyuretánové lepidlo.

VLASTNOSTI

- vynikajúca príľnavosť k väčšine stavebných materiálov
- vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti
- vodeodolné

POUŽITIE

- rýchlo a ľahko použiteľné polyuretánové lepidlo
- nalepenie polystyrénových a tepelnoizolačných dosiek, parapetov, sadrokartónu, minerálnej vlny a korku na steny a stropoch



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Doba zaschnutia povrchu: 5-9 minút

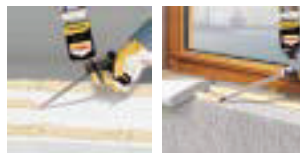
Možnosť orezania: 45-60 minút

VYTVRDNUTÁ PENA

Reakcia na oheň: trieda E

Tepelná odolnosť:
od -40°C do +90°C

Balenie: 750 ml – pištoľová pena



JEDNA ZNAČKA, VŠETKY RIEŠENIA!



www.pattex.sk



SILIKÓNY A TMELY

PU PENY

CS 7 Akrylátový tmel štandard

Jednozložková spojovacia výplň na báze akrylátovej disperznej hmoty na vyplnenie škár a prasklín.

VLASTNOSTI

- pretierateľný
- vynikajúca priľnavosť
- jednoduchá spracovateľnosť
- pre interiér i exteriér
- vodeodolný

POUŽITIE

- na vyplnenie prasklín a trhlín v murive, omietkach, dreve
- na vyplnenie škár medzi prvkami z dreva, plastu i hliníka
- na vyplňanie škár medzi rámami a izolačnými doskami



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: akrylátová disperzia

Teplota spracovania:
od +5 °C do +40 °C

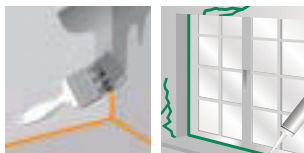
Doba zaschnutia na povrchu:
cca 15 min.

Doba vytvrdnutia:
cca 1 mm po 48 hod.

Výdatnosť: cca 10 m,
pri škáre 4,5 x 4,5 mm

Farba: biela

Balenie: 280 ml



CS 8 Univerzálny silikón

Jednozložkový acetoxy silikónový tesniaci tmel na univerzálne použitie v interiéri i exteriéri.

VLASTNOSTI

- vynikajúca priľnavosť k väčšine materiálov
- trvale elastický
- vodeodolný
- odolný proti starnutiu, zmršťovaniu
- odolný proti blednutiu a vode

POUŽITIE

- stavebné a konštrukčné spoje
- osadzovanie sanitárneho zariadenia
- spojovacie a dilatačné škáry



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxy silikón

Teplota spracovania:
od +5 °C do +40 °C

Doba zaschnutia na povrchu:
cca 25 min.

Doba vytvrdnutia:
cca 5 mm po 48 – 76 hod.

Farby: biela, transparent

Balenie: 280 ml



CS 9 Sanitárny silikón štandard

Jednozložkový acetoxy silikónový tesniaci tmel vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou pri izbovej teplote a vytvára flexibilnú a odolnú škáru.

VLASTNOSTI

- pre trvalo čisté škáry
- trvale elastický
- vodeodolný
- odolný proti starnutiu, zmršťovaniu a praskaniu
- odolný proti blednutiu a vode

POUŽITIE

- interiér a exteriér
- vyplnenie dilatačných škár medzi obkladmi a dlažbami, v miestach so zvýšenou vlhkosťou
- upevňovanie a tmelenie sanitárnych zariadení



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxy silikón

Teplota spracovania:
od +5 °C do +40 °C

Doba zaschnutia na povrchu:
cca 25 min.

Doba vytvrdnutia:
cca 5 mm po 48 – 76 hod.

Farby: biela, transparent

Balenie: 280 ml



CS 11 Akrylátový tmel

Jednozložková spojovacia výplň na báze akrylátovej disperznej hmoty na vyplnenie škár a prasklín v interiéri i exteriéri.

VLASTNOSTI

- elastický
- pretierateľný farbami
- vysoká prídržnosť
- vodeodolný

POUŽITIE

- na vyplnenie prasklín a trhlín v murive, omietkach, dreve
- na vyplnenie škár medzi prvkami z dreva, plastu i hliníka
- na vyplňanie škár medzi rámami a izolačnými doskami pri zatepľovaní budov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: akrylátová disperzia

Teplota spracovania:
od +5 °C do +40 °C

Doba zaschnutia na povrchu:
cca 15 min.

Doba vytvrdnutia:
cca 1 mm po 48 hod.

Farba: biela

Balenie: 300 ml



CS 16 Neutrálny silikón

Jednozložkový alkoxy silikón na neutrálnej báze s vynikajúcou príľnavosťou k rôznym materiálom.

VLASTNOSTI

- dobrá príľnavosť k mnohým materiálom bez primárneho náteru, ako sú sklo, dlaždice, keramika, smalt, kovy, ošetrované drevo, plasty a alkalické materiály (betón, omietka)
- nekorozívny účinok na kovy
- rýchly čas schnutia
- odolný proti vlhkosti a plesniam
- odolný proti ozónu a UV žiareniu

POUŽITIE

- utesňovanie spojovacích a dilatčných spojov v stavebníctve
- utesňovanie spojov medzi sklom a nosnou konštrukciou
- priemyselné aplikácie v automobilovom, lodnom, elektrickom a elektronickom priemysle
- tmelenie izolačných dvojskiel a všetkých kritických materiálov

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: alkoxy

Teplota spracovania:
od +5 °C do +40 °C

Doba vytvorenia filmu:
max. 25 min. (23 °C, 50% rel. vlhkosť)

Rýchlosť vytvrdzovania:
1-2 mm/ 24 hod.
(23 °C, 50% rel. vlhkosť)

Farby: biela, šedá, transparent

Balenie: 300 ml



CS 23 Silikón na sklo a akváriá

Trvale elastický 100% silikón s vynikajúcou príľnavosťou na sklo. Neobsahuje fungicídy.

VLASTNOSTI

- špecifický zápach počas vulkanizácie
- odoláva ozónu, UV žiareniu a extrémnym teplotám
- odoláva vlhkosti
- vysoko pevný

POUŽITIE

- na všeobecné sklenárske práce
- na lepenie akvárií
- na vytmeľovanie sklenených výplní okien a dverí
- dobrá príľnavosť k rôznym nenasiakavým materiálom, ako sú sklo, keramické dlaždice, hliník, kov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxý

Teplota spracovania:
od +5 °C do +40 °C

Doba vytvorenia filmu: 14 min.
(23 °C, 50% relatívna vlhkosť vzduchu)

Farby: biela, čierna, transparent

Balenie: 300 ml



CS 25 Sanitárny silikón

Silikónový tesniaci tmel na vyplnenie dilatčných škár v sanitárnej oblasti.

VLASTNOSTI

- sanitárny silikón chránený proti plesniam
- široká farebná škála – 40 farebných odtieňov zhodných s farbami škárovacích hmôt Ceresit
- vysoká odolnosť proti vonkajším vplyvom a vysokým teplotám
- trvale elastický a vodeodolný
- pre interiéru i exteriér

POUŽITIE

- na vyplnenie dilatčných a spojovacích škár medzi keramickými obkladmi a dlažbami v rohoch alebo v styku stien, podláh alebo na osadzovanie zariadení predmetov v sanitárnej oblasti
- na vyplňovanie škár tam, kde bežné škárovacie hmoty vykazujú trhliny a praskliny
- vhodný do oblastí trvale zaťažených vlhkosťou

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxý silikón

Teplota spracovania:
od +5 °C do +40 °C

Doba vytvorenia filmu: 15 min.

Rýchlosť vytvrdzovania za 1 deň: 3 mm

Teplotná odolnosť:
-40 °C až +120 °C

Balenie: 280 ml



CS 26 Alkoxy silikón

Neutrálny silikón na vysoko namáhané konštrukcie a lepenie zrkadiel.

VLASTNOSTI

- dobrá príľnavosť k mnohým materiálom bez primárneho náteru, ako sú sklo, dlaždice, keramika, smalt, kovy
- ošetrované drevo, plasty a alkalické materiály (betón, omietka)
- nekorozívny účinok na kovy
- rýchlo zasychá
- odolný proti vlhkosti, plesniam a UV žiareniu

POUŽITIE

- utesňovanie spojovacích a dilatčných spojov v stavebníctve
- utesňovanie spojov vystavených vysokej vlhkosti, napr. v sanitárnych miestnostiach a v kúpeľniach
- utesňovanie spojov medzi sklom a nosnou konštrukciou
- priemyselné aplikácie v automobilovom, lodnom, elektrickom a elektronickom priemysle
- lepenie zrkadiel

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: alkoxy

Aplikačná teplota:
od +5 °C do +40 °C

Doba zavädnutia: max. 25 min.
(23 °C, 50% relatívna vlhkosť)

Rýchlosť vytvrdzovania:
1 - 2 mm/24 hod.
(23 °C, 50% relatívna vlhkosť)

Teplotná odolnosť:
od -40 °C do +150 °C

Farba: transparent

Balenie: 300 ml



CS 27 Bitúmen

Plasticko-elastický tmel na báze polymérov a bitúmenu je určený na lepenie a opravy rôznych povrchov.

VLASTNOSTI

- vynikajúca príľnavosť k väčšine materiálov
- jednoduché spracovanie
- po vytvrdnutí si zachováva pružnosť
- povrch spojov môže byť vlhký
- neobsahuje azbest
- chráni proti korózii a vlhkosti
- nehorľavý (pri správnom použití)
- vynikajúce izolačné vlastnosti

POUŽITIE

- na utesňovanie strešných spojov, škár a prasklín
- rýchle opravy netesností strešných prvkov
- lepenie všetkých typov krytín za studena
- núdzové opravy i počas dažďa



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: SBS modifikovaný bitúmen
Farba: čierna
Aplikačná teplota: od +3 °C do +35 °C
Doba zavädnutia: 30 min. (23 °C, 50% relatívna vlhkosť vzduchu)
Stupeň vytvrdzovania: 0,5 mm/24 hod. (23 °C, 50% relatívna vlhkosť vzduchu)
Teplotná odolnosť: -35 °C až +80 °C
Orientačná spotreba: 450 g/m ²
Balenie: 300 ml

CS 28 Teplne odolný tmel

Trvalo elastický tmel, ktorý je stabilný a elastický v rozsahu teplôt od -65 °C do +260 °C.

VLASTNOSTI

- dobrá príľnavosť k väčšine nenasakavých materiálov
- odolný proti ozónu, ultrafialovému žiareniu a teplotným extrémom
- po vytvrdnutí zostáva produkt trvalo elastický

POUŽITIE

- tesniace a lepiace aplikácie vystavené vysokým teplotám
- tesnenie medzi kovovými dielmi
- tesnenie v čerpadlách a motoroch
- utesňovanie spojov vystavených dlhodobému zvýšeným teplotám,
- ako napr. v prípade pecí a komínových konštrukcií



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: acetoxý tmel
Farba: červená
Aplikačná teplota: od +5 °C do +40 °C
Doba zavädnutia: 30 minút (23 °C, 50% relatívna vlhkosť vzduchu)
Rýchlosť vytvrdzovania: 1,5 mm/24 hod. (23 °C, 50% relatívna vlhkosť vzduchu)
Teplotná odolnosť: od -65 °C do +260 °C (+315 °C)
Balenie: 300 ml

CS 29 Polyuretánový tmel

Jednozložkový polyuretánový tmel vhodný na použitie v bazénoch

VLASTNOSTI

- jednozložkový vysokopružný polyuretánový tmel, ktorý vytvrdzuje vplyvom vzdušnej vlhkosti
- má vynikajúcu príľnavosť ku všetkým typickým stavebným materiálom, ako sú materiály na báze cementu, tehly, keramika, sklo, drevo, pozinkované a lakované plechy, rôzne plasty
- vodeodolný
- odolný voči UV žiareniu
- pretierateľný

POUŽITIE

- na použitie v interiéri a exteriéri
- vhodný na použitie v bazénoch a nádržiach na vodu
- tmeľ škáry medzi mnohými rôznymi stavebnými materiálmi (na báze cementu, tehly, keramiky, skla, dreva, pozinkované a lakované plechy a rôzne plasty)
- pohyblivé spoje (dilačné škáry) a spoje v podlahách



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán
Teplota spracovania: od +5 °C do +40 °C
Doba vytvrdnutia: cca 50 min. (+23 °C, 50% vlhkosť vzduchu)
Rýchlosť vytvrdnutia: cca 3 mm/24 hod. (+23 °C, 50% vlhkosť vzduchu)
Skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Farba: šedá
Balenie: 300 ml

CS 38 Kachliarsky tmel

Anorganický tmel vytvára tvrdý spoj bez prasklín a s tepelnou odolnosťou do 1200 °C.

VLASTNOSTI

- odoláva extrémnym teplotám až do 1200 °C
- odoláva priamemu plameňu
- dobrá príľnavosť k väčšine bežných stavebných materiálov
- pretierateľný

POUŽITIE

- opravy prasklín v peciach, lepenie ohňovzdorných panelov
- utesnenie škár vystavených priamemu plameňu
- utesnenie a uloženie žiaruvzdorných tehál
- tmenie a lepenie kachlí, varných kotlov, pecí, komínov a grilov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: anorganická
Farba: čierna
Aplikačná teplota: od +10 °C do +35 °C
Teplotná odolnosť: max. 1200 °C
Balenie: 300 ml

FT 101 Viacúčelový tmel

Elastický lepiaci tmel na tmelenie i lepenie v interiéri aj exteriéri, založený na technológii Flextec®.

VLASTNOSTI

- vysoko elastický, spĺňa ISO 11600-F-25HM (pružnosť 25 %)
- vynikajúca adhézia a okamžitá príľnavosť k najroznejším povrchom
- rozmerovo stabilný, trvale odolný proti UV žiareniu a neobsahuje rozpúšťadlá
- jednoduchá aplikácia aj pri nízkych teplotách (stabilná hustota)
- po vytvrdnutí je pretierateľný a brúsiťelný
- neobsahuje silikón a neobsahuje nebezpečné izokyanáty

POUŽITIE

- montáž okenných parapetov, podlahových lišt, schodov, dlaždíc
- údržba: spájanie kovov, rozvody ventilácie a klimatizácie atď.
- vyplňanie prasklín
- tmelenie a lepenie vzduchotechniky

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: Flextec® polymér

Doba zavädnutia: cca 20 min.

Čas vytvrdnutia: cca 2,0 mm/deň

Aplikačná teplota:

od +5 °C do +40 °C

Teplotná odolnosť: -40 °C až 80 °C

Farby: biela, šedá, transparent

Balenie: 280 ml



Ceresit FUSION

Neutrálny, jednozložkový, nízko modulový silikónový tmel na okamžité použitie na väčšinu bežných tmeliacich a tesniacich aplikácií.

VLASTNOSTI

- 12,5% možnosť pohybu
- jednoduchá aplikácia a spracovanie
- skvelé UV vlastnosti, odolnosť proti počasiu a starnutiu, vodeodolný
- výborná príľnavosť na mnoho podkladov ako sú sklo, dlažba, keramika, hliník, oceľ, nerezová oceľ, drevo (farbené a inak upravené), polyester, PC, PVC, tehly, betón a iné porézne materiály.
- po vytvrdnutí nelepivý
- nekoroduje kovy
- pri aplikácii takmer bez zápachu
- bez MEKO a oximov
- dobrá odolnosť proti bežným čistiacim prostriedkom a väčšine chemikálií

POUŽITIE

- tesnenie spojov a dilatačných škár v stavebnom priemysle
- tesnenie obvodových škár
- vonkajšia aj vnútorná aplikácia

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farby: transparent

Rýchlosť vytvrdzovania:
2-2,5/24 hod.

Doba zavädnutia: cca 15-30 min.

Aplikačná teplota: -5°C až +30°C

Teplotná odolnosť: -30°C až +120°C

Balenie: kartuša 280 ml



Ceresit FUSION^{XLT}

Spája najlepšie vlastnosti silikónov



Vysoká príľnavosť

Vynikajúca spracovateľnosť

Bez nepríjemného zápachu



www.ceresit.sk

Ceresit

FUSION^{XLT}
**PREMIUM
NEUTRAL
SILICONE**

Kvalita pre Profesionálov

Ceresit RE-NEW

**Praktický obnovovač
silikónov.**



VLASTNOSTI

- obnovuje škáry a silikoný
- jednoduchá aplikácia
- odoláva plesniam
- perfektná príľnavosť na pôvodný silikon
- bez zápachu

POUŽITIE

- prevratná inovácia pre jednoduchú a rýchlu aplikáciu
- vhodný na aplikáciu na pôvodné silikoný
- do kúpeľní, kuchýň, sprchových kútov, toaliet
- vhodný aj na prekrytie farebných silikonov (aplikujte v hrúbke vrstvy ≥ 1 mm)
- hladítko je súčasťou aplikátora
- aplikácia bez potreby kartušovej pištole

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: silikonová emulzia na vodnej báze

Farba: biela

Aplikačná teplota: $+5^{\circ}\text{C}$ až $+40^{\circ}\text{C}$

Tepelná odolnosť vytvrdnutého produktu: -50°C až $+120^{\circ}\text{C}$

Balenie: 100 ml



Ceresit

ŠKÁRY AKO NOVÉ

INOVÁCIA

Jednoduchá aplikácia
do 5 minút

- Obnovovač silikonov
- Prekrýva odlišné sfarbenie a trhliny
- Odoláva plesniam
- Aplikátor po obrátení určený aj na vyhladzovanie silikonu

Ceresit TS 61 PU STD

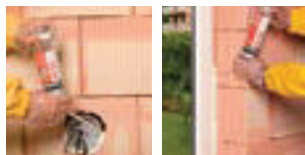
Jednozložková trubičková polyuretánová pena s uzatvorenými pórmí, vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou. Pena sa rozpína približne dvojnásobne. Skvele prilieha ku drevu, betónu, kameňu, kovu atď.

VLASTNOSTI

- vynikajúca priľnavosť k väčšine materiálov
- vysoká tepelná a akustická izolácia
- odolná proti vlhkosti a starnutiu

POUŽITIE

- montáž okenných a dverných rámov
- vyplňanie medzier
- vytvorenie zvuku odolných clôn
- vyplňanie medzier okolo potrubí
- vyplňanie a izolácie strešných panelov a strešných dosiek



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: po 10–18 min. (cca 20 °C / RV >30%)

Doba vytvrdzovania: cca 1 hod. (RV 93%) alebo 18 hod. (RV cca 15%), max. 24 hod.

VYTVRDNUTÁ PENA

Požiarna kategória: B3 (DIN 4102)

Tepelná odolnosť: -40 °C až +90 °C

Absorpcia vody: max. 7,5 %

Balenie: 500 ml, 750 ml

Ceresit TS 61 PU STD ZIMNÁ

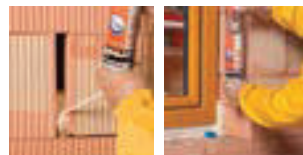
Jednozložková trubičková zimná polyuretánová pena vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou. Je samorozpínacia a skvele prilieha na drevo, betón, kameň, kov atď.

VLASTNOSTI

- vynikajúca priľnavosť k väčšine materiálov
- vysoká tepelná a akustická izolácia
- odolná proti vlhkosti a starnutiu
- použiteľná pri nízkych teplotách

POUŽITIE

- montáž okenných a dverných rámov
- vyplňanie medzier
- vytvorenie zvuku odolných clôn
- vyplňanie medzier okolo potrubí
- vyplňanie a izolácie strešných panelov a strešných dosiek



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: po 10–18 min. (cca 20 °C / RV >30%)

Doba vytvrdzovania: cca 1 hod. (RV 93%) alebo 18 hod. (RV cca 15%), max. 24 hod.

Aplikačná teplota: od -10 °C

VYTVRDNUTÁ PENA

Tepelná odolnosť: -40 °C až +90 °C

Absorpcia vody: max. 20 %

Balenie: 750 ml

Ceresit TS 62 PU PRO

Jednozložková pištoľová polyuretánová pena vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou. Celková doba potrebná na vytvrdnutie je maximálne 24 hodín.

VLASTNOSTI

- vynikajúca priľnavosť k väčšine stavebných materiálov
- vysoká tepelná a akustická izolácia
- odoláva vlhkosti a starnutiu

POUŽITIE

- montáž okenných a dverových rámov
- vyplňanie dutín
- utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách a v izolačných materiáloch
- vytváranie zvuku odolných clôn
- vyplňanie medzier okolo potrubia
- fixácia a izolovanie stenových panelov, strešných škridiel atď.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: po 7–16 min. (cca 20 °C / RV >30%)

Doba vytvrdnutia: cca 1 hodina (RV 93%) alebo 18 hod. (RV cca 15%), max. 24 hod.

Kapacita rozpínania: < 40%

Aplikácia: od +5 °C

VYTVRDNUTÁ PENA

Požiarna kategória: B3 (DIN 4102)

Tepelná odolnosť: -40 °C až +90 °C

Bod vzplanutia vytvrdnutej peny: > +400 °C

Balenie: 750 ml

Ceresit TS 62 PU PRO ZIMNÁ

Jednozložková zimná polyuretánová pena vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou, použiteľná pri nízkych teplotách.

VLASTNOSTI

- dobrá priľnavosť k väčšine materiálov
- vysoká tepelná a akustická izolácia
- možnosť aplikácie od -10 °C
- odolná proti vlhkosti a starnutiu
- veľmi dobré plniace schopnosti
- veľmi presné dávkovanie

POUŽITIE

- montáž okenných a dverných rámov
- vyplňanie medzier, aj okolo potrubí
- utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách a izolačných materiáloch
- vyplňanie a izolácie strešných panelov a strešných dosiek



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: po 7–16 min. (cca 20 °C / RV >30%)

Doba vytvrdnutia: cca 1 hodina (RV 93%) alebo 18 hod. (RV cca 15%), max. 24 hod.

Kapacita rozpínania: < 50%

Aplikácia: od -10 °C

VYTVRDNUTÁ PENA

Požiarna kategória: B3 (DIN 4102)

Tepelná odolnosť: -40 °C až +90 °C

Bod vzplanutia vytvrdnutej peny: > +400 °C

Balenie: 750 ml

Ceresit TS 63 PU PRO NÍZKOEXPANZNÁ

Jednozložková nízkoexpanzná pištoľová polyuretánová pena vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou.

VLASTNOSTI

- skvelá priľnavosť k väčšine materiálov
- vysoká tepelná a akustická izolácia
- odolnosť proti vlhkosti a starnutiu

POUŽITIE

- montáž okenných a dverných rámov
- montáž zárubní, parapetov, prahov
- vyplňanie dutín
- utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách
- fixácia a izolovanie stenových panelov, strešných škriadiel



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: po 7–16 min.
(cca 20 °C / RV >30%)

Doba vytvrdnutia: max. 24 hod.

Kapacita rozpínania: < 30%

Aplikácia: od +5 °C

VYTVRDNUTÁ PENA

Požiarne kategória: B3

Tepelná odolnosť: –40 °C až +90 °C

Balenie: 750 ml



Ceresit TS 65 PU STD MEGA

Jednozložková nízkoexpanzná trubičková montážna PU pena s vysokou výťažnosťou.

VLASTNOSTI

- skvelá priľnavosť k väčšine typov materiálov
- vysoké tepelné a akustické izolačné vlastnosti
- vysoká výťažnosť vytvrdnutej peny
- nízkoexpanzné parametre

POUŽITIE

- montáž okenných a dverných rámov
- vyplňanie dutín
- lepenie parapetov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: po 6–7 min.
(cca 20 °C / RV >30%)

Doba vytvrdnutia: max. 24 hod.

Kapacita rozpínania: < 140%

Aplikácia: od +5 °C

VYTVRDNUTÁ PENA

Požiarne kategória: B3

Tepelná odolnosť: –40 °C až +90 °C

Balenie: 800 ml



Ceresit TS 70 PU PRO MEGA

Jednozložková pištoľová montážna PU pena s vysokou výťažnosťou.

VLASTNOSTI

- skvelá priľnavosť k väčšine typov materiálov
- extrémne vysoká výťažnosť
- nízkoexpanzné parametre
- vynikajúca priľnavosť na zvislých plochách aj v širokých škárach (až 10 cm)

POUŽITIE

- montáž okenných a dverných rámov
- vyplňanie dutín
- lepenie parapetov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: 5–12 min.
(asi 20 °C / vlhkosť vzduchu >30%)

Doba vytvrdnutia: max. 24 hod.

Kapacita rozpínania: < 30%

Aplikácia: +5 °C

VYTVRDNUTÁ PENA

Požiarne kategória: B2

Tepelná odolnosť: –40 °C až +90 °C

Teplota vznietenia vytvrdnutej peny: > +400 °C

Balenie: 870 ml



Ceresit TS 70 PU PRO MEGA ZIMNÁ

Jednozložková zimná pištoľová polyuretánová pena s vysokou výťažnosťou.

VLASTNOSTI

- vynikajúca priľnavosť k väčšine materiálov
- vynikajúce tepelné a akustické izolačné vlastnosti
- vysoká výťažnosť vytvrdnutej peny
- odolná proti starnutiu

POUŽITIE

- montáž okenných a dverných rámov
- vyplňanie medzier a dutín okolo potrubí, izolácií
- utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách a izolačných materiáloch



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: 5–12 min.
(asi 20 °C / vlhkosť vzduchu > 30%)

Doba vytvrdnutia: max. 24 hod.

Kapacita rozpínania: < 80%

Aplikácia: od –10 °C

VYTVRDNUTÁ PENA

Požiarne kategória: B2

Tepelná odolnosť: –40 °C až +90 °C

Balenie: 850 ml



Ceresit TS 67 FLEXIBILNÁ

Flexibilná jednozložková pištoľová polyuretánová pena vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou.

VLASTNOSTI

- nízkoexpanzné parametre
- vysoká elasticita vytvrdnutej peny (možnosť až 25 % rozťažnosti)
- vynikajúca tepelná a akustická izolácia (až 60 dB)
- protipožiarna trieda podľa DIN 4102 – B1
- rýchloschnúca
- celoročné použitie

POUŽITIE

- montáž okenných a dverných rámov
- lepenie parapetov a prahov
- vytváranie zvukotesných clôn
- utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách a izolačných materiáloch



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: 8–10 min.
(asi 23 °C/vlhkosť vzduchu = 50%)

Doba vytvrdnutia: max. 24 hod.

Kapacita rozpínania: < 80%

Aplikácia: od -10 °C

VYTVRDNUTÁ PENA

Požiarna kategória:
B1 (DIN 4102); E (EN 13501)

Tepelná odolnosť: -40 °C až +90 °C

Balenie: 750 ml

Ceresit CT 84 EXPRESS

Jednozložkové polyuretánové lepidlo určené na lepenie polystyrénových dosiek v kompozitných tepelnoizolačných systémoch zateplenia budov Ceresit Ceretherm (ETICS).

VLASTNOSTI

- výťažnosť: až 10 m² – až o 100% viac ako pri tradičných cementových lepidlách
- o 15% vyššia lepiaca sila ako pri tradičných cementových lepidlách
- nízkoexpanzné
- kotvenie po cca 2 hod. – urýchľuje zatepľovacie práce
- spracovateľné od 0 °C a aj pri vysokej vlhkosti
- ideálne pre zatepľovacie systémy (ETICS) – 1 m² polystyrénových dosiek je lepený iba 100 g lepidla CT 84, namiesto 5 kg obvyklých pre cementové lepidlá

POUŽITIE

- na lepenie polystyrénových dosiek v exteriéri
- na použitie pri novostavbách alebo rekonštrukciách pôvodných objektov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: oligoméry polyizokyanátu, obsahuje propán / izobután

Teplota spracovania:
od 0 °C do +40 °C

Vlhkosť vzduchu: aj viac ako 90%

Doba vytvrdnutia: cca 2 hod.

Príľnavosť: k betónu ≥ 0,3 MPa, k polystyrénu ≥ 0,15 MPa (porušenie vo vrstve polystyrénu)

Balenie: 850 ml

Ceresit CX 10 Univerzálne PU lepidlo

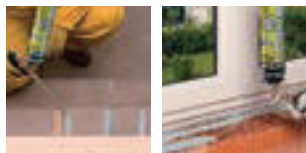
Univerzálne polyuretánové lepidlo na rýchle lepenie a kotvenie rôznych stavebných materiálov.

VLASTNOSTI

- skvelá príľnavosť
- vysoká výdatnosť pri murovaní (až 10 m² steny z jednej dózy)
- minimalizovanie tepelných strát
- spracovateľné pri teplotách od -5 °C
- výrazná úspora času a financií v porovnaní s maltami na báze cementu

POUŽITIE

- lepenie betónových a pórobetónových tvárnic
- lepenie sadrokartónových a OSB dosiek, tehál, dreva, skla, PVC a ďalších stavebných materiálov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretán

Nelepivý povrch: po cca 7 min.

Doba vytvrdnutia: cca 60 min.

Expanzia: cca 20 %

Tepelná odolnosť vytvrdnutej peny: -55 °C do +110 °C

Vyvíjaný tlak: cca 3 kPa

Akustický útlm: 60 dB/ cm

Pevnosť v šmyku: 60 kPa

Tepelná vodivosť vytvrdnutej peny: 0,040 W / m K

Balenie: 850 ml

Ceresit WhiteTeq

TRUBIČKOVÁ / PIŠTOĽOVÁ

Jednozložková pena predstavuje novú generáciu bielej polymérovej peny.

VLASTNOSTI

- o 25% vyššia flexibilita*
- až 2x nižšia expanzia
- o 20% vyššia tepelná izolácia*
- o 50% vyššia zvuková izolácia*

POUŽITIE

- montáž okenných a fixovaných dverových rámov
- utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách a izolačných materiáloch
- vytváranie protihlukových zábran
- vyplňanie dutín a mnoho ďalších
- izolovanie stenových panelov a strešných krytín

*) vs. štandardné konvenčné technológie PU peny



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: polyuretánový prepolymer

Nelepivý povrch: po 7–10 min.

Doba vytvrdnutia: 35–45 min.

Tlak pri vytvrdzovaní: < 3 kPa

Expanzia: < 50 %

Maximálna šírka škáry: 5 cm

Pevnosť v ťahu: 80 kPa

Schopnosť dilatácie: > 25 %

Zvuková izolácia: 63 dB

Balenie: 750 ml dóza

Ceresit čistič PU peny

Prostriedok určený
na odstránenie čerstvej
nevytvrdnutej PU peny,
PU lepidiel a na čistenie
pištolí.

VLASTNOSTI

- vysoko účinný

POUŽITIE

- na čistenie pištolí na PU penu
- nie je určený na čistenie
tvrdného molitanu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Aplikačná teplota: minimálne +5 °C

Balenie: 500 ml

Aplikačné pištole

Pištole určené
na PU peny.



VLASTNOSTI

- jednoduchá manipulácia
- ľahké a presné dávkovanie



Doplnkový sortiment pre silikóny



Silikon Shark

Škrabka na odstránenie
silikónu zo škár a hladkých
povrchov.

Silikon Tool

Lyžica na jednoduché
otvorenie kartuší a vyhladenie
povrchov.

Aplikačná pištoľ

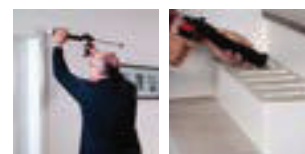
Pištoľ na aplikáciu
silikónov.



H16

VLASTNOSTI

- jednoduchá manipulácia
- ľahké a presné dávkovanie





37

LEPENIE A TESNENIE SPOJOV

Tangit PVC-U

Tangit PVC-U je špeciálne lepidlo na lepenie tlakového i netlakového potrubia z PVC-U.

VLASTNOSTI

- vyplňovanie medzier
- odolnosť proti tlaku až 16 barov

POUŽITIE

- lepenie ľahovo pevných spojov tlakových rúr s fittingami z PVC-U (potrubí na pitnú vodu a plynových potrubí)
- lepenie kanálového káblového potrubia
- lepenie strešných odkvapov z PVC-U



TECHNICKÉ ÚDAJE

Odolnosť:
proti anorganickým kyselinám

Tepelná odolnosť:
zodpovedá stálosti PVC-U

Balenie: 125 g, 250 g, 500 g
a 1 kg plechovka

Tangit Čistič PVC-U/C/ABS

Tangit PVC-U/C/ABS je čistič na lepené spoje z PVC-U, PVC-C a ABS.

VLASTNOSTI

- vynikajúce čistiace vlastnosti

POUŽITIE

- špeciálny čistiaci prostriedok, ktorý je nutné aplikovať pred lepením potrubí a tvaroviek z PVC-U, PVC-C a ABS



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota (špecifická hmotnosť):
cca 0,82 g/ml

Balenie: 125 ml dóza, 1 l fľaša

Tangit ABS

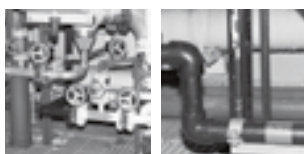
Lepidlo pre spájanie tlakového a tlakového potrubia z ABS (akrylonitril-butadién-styrén).

VLASTNOSTI

- odoláva vode, zásadám, slabým kyselinám aj soliam
- odoláva teplote od -40° C do + 60° C
- odoláva nárazom

POUŽITIE

- určené na lepenie pevných spojov tlakového potrubia z ABS a netlakových potrubných systémov z ABS
- ideálny pre priemyselné využitie
- pre klimatizačné a chladiace systémy



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: ABS, metyletylketón, butylacetát

Hustota: 0,87 g / cm³

Tepelná odolnosť:
od -40° C do + 60° C

Balenie: plechovka 650 g

Tangit UNI-LOCK

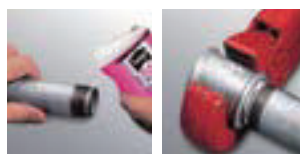
Tangit Uni Lock je univerzálne tesniace vlákno na závit trubiek.

VLASTNOSTI

- umožňuje korigovateľnosť spoja
- na závit do maximálneho vonkajšieho priemeru 6"
- rýchle, čisté - ihneď tesniace

POUŽITIE

- na utesňovanie plastových a kovových potrubí na:
 - pitnú a úžitkovú vodu (teplú, studenú)
 - plynu
 - stlačeného vzduchu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Vlákno: polyamid

Báza: inertná pasta

Tepelná odolnosť: -20°C až +130°C

Odolnosť proti tlaku: max. 16 bar

Balenie: 20, 80 a 180 m



39

LEPIDLÁ NA TAPETOVANIE

Metylan Normal

Na lepenie ľahkých a ťažkých papierových tapiet a tapiet dstrániteľných suchou metódou.

VLASTNOSTI

- vysoká lepiaca sila
- vysoká odolnosť proti vlhkosti
- možnosť korekcie tapety aj napriek vysokej počiatkovej príľnavosti

POUŽITIE

- použiteľné na sadrové, vápenaté, cementové omietky a farbené omietky
- na lepenie papierových tapiet, tapiet so zadnou papierovou stranou a korkových tapiet



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: metylcelulóza

Príprava: prášok sa zmieša so studenou vodou, príprava 20 minút

Balenie: 125 g

Metylan Special a Special Instant

Na lepenie ťažkých papierových tapiet, štruktúrovaných, textilných, razených tapiet, tapiet z prírodných vlákien, fototapiet a makulatúr.

VLASTNOSTI

- vysoká lepiaca sila
- vysoká odolnosť proti vlhkosti
- možnosť korekcie tapety aj napriek vysokej počiatkovej príľnavosti
- výborná nasiakavosť do tapiet

POUŽITIE

- použiteľné na sadrové, vápenaté, cementové omietky a farbené omietky
- na lepenie ťažkých papierových tapiet, tapiet so zadnou papierovou stranou, vinylových, Rauhfaser tapiet
- Metylan Special Instant je vhodný na komplikované podklady



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: metylcelulóza so syntetickou živinicou

Príprava: prášok sa zmieša so studenou vodou, príprava 20 minút

Balenie:
Metylan Special – 200 g
Metylan Special Instant – 200 g

Metylan Direct

Vysoko kvalitné lepidlo s prísadami na jednoduché nanášanie lepidla. Na lepenie tapiet z netkaných textilií.

VLASTNOSTI

- jednoduchá aplikácia valčekom alebo tapetovacími zariadeniami
- vysoká odolnosť proti vlhkosti
- možnosť korekcie tapety aj napriek vysokej počiatkovej príľnavosti

POUŽITIE

- aplikuje sa priamo na stenu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: metylcelulóza so syntetickou živinicou

Príprava: prášok sa zmieša so studenou vodou, príprava 3 – 5 minút

Balenie: 200 g



Metylan Tekuté lepidlo

KONCENTRÁT

Vysoko kvalitné tekuté lepidlo na tapety (koncentrát) na báze metylcelulózy a syntetických živíc.

VLASTNOSTI

- na použitie pripravené do 2 minút
- na všetky druhy tapiet (papierové, vinylové, vliesové a pod.)

POUŽITIE

- na spoľahlivé a dlhotrvajúce lepenie rôznych druhov tapiet: ťažkých tapiet, tapiet z prírodných vlákien, štruktúrovaných tapiet, papierových, vinylových, vliesových tapiet, tapiet zo sklenených vlákien



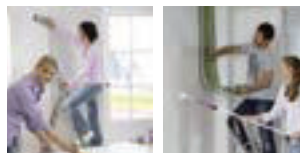
TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: metylcelulóza so syntetickými živinicami

Hustota: 1,1 – 1,2 g/ml

Príprava: cca 2 minúty

Balenie: 500 g



Metylan Ovalit T

Disperzné lepidlo pripravené na okamžité použitie.

VLASTNOSTI

- vysoká odolnosť proti vlhkosti, vhodné na použitie v kuchyniach a kúpeľniach
- požiarna odolnosť (podľa IMO-FTPL časť 5)

POUŽITIE

- na textilné tapety a tapetové obloženia
- na tapety s kovovým povrchom
- na PVC filmy s tkanou zadnou stranou
- na tkané sklené tapety a obloženia
- na velúrové tapety so semišovým efektom



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: disperzné lepidlo

Pracovný čas: cca 30 minút, v závislosti od aplikovaného množstva, povrchu a teploty v miestnosti

Aplikačná teplota: nad 10 °C

Spotreba: 10 kg cca na 40 m²

Balenie: 10 kg

Metylan Lepidlo na okraje a opravy tapiet

Na lepenie okrajov a opravy tapiet.

VLASTNOSTI

- lepidlo pripravené na okamžité použitie
- vhodné pre všetky typy tapiet
- vysoká lepiaca sila
- bez rozpúšťadiel

POUŽITIE

- na lepenie okrajov tapiet na nasiakavé povrchy a opravné práce
- na lepenie odstavajúcich švov vnútorných a vonkajších okrajov rohov, pri okenných otvoroch, na lepenie na exponovaných miestach v oblasti dverí a vypínačov
- lepenie prasknutých častí tapiet



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota: 1,03 g/cm³

Farba: biela, po vytvrdnutí transparentná

Otvorená doba: maximálne 30 minút, v závislosti od aplikovaného množstva a teploty

Balenie: 60 g



Metylan Odstraňovač

Prostriedok na jednoduché odstránenie všetkých druhov tapiet a disperzných náterov.

VLASTNOSTI

- výdatný koncentrát
- neutrálny zápach
- bez rozpúšťadiel
- pôsobí bez poškodenia podkladu
- veľmi účinný vďaka špeciálnej kombinácii tenzidov

POUŽITIE

- na odstraňovanie rôznych druhov tapiet a disperzných náterov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: kombinácia tenzidov

Spotreba: cca 100 ml/m²

Balenie: 500 ml



Metylan Crack Filler

Špeciálna pružná hmota na vyplňanie dier a prasklín.

VLASTNOSTI

- hladký povrch po vytvrdnutí
- nezmrazuje sa a nepraská
- jednoduchá aplikácia
- ľahko spracovateľná a brúsiteľná

POUŽITIE

- na zarovnávanie a vyhladzovanie povrchov stien
- na ukotvovanie hmoždínok, modelovanie, sadrovanie



TECHNICKÉ ÚDAJE

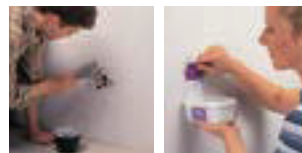
Báza: prášková stierková hmota s obsahom sadry

Doba spracovania: cca 60 minút, pri teplote +20 °C

Aplikačná teplota: nad +5 °C

Farba: biela

Balenie: 500 g; 1,5 kg





**ČO
ZLOMÍŠ, TO
ZLEPÍŠ!**



**TROJNÁSOBNÁ
ODOLNOSŤ**



**TEPLOTA
VODA - OTRASY**

Loctite Super Attak The Original

Tekuté sekundové lepidlo.

VLASTNOSTI

- vodeodolný spoj po vytvrdnutí (aj pri umývaní v umývačkách riadu)
- vysoká pevnosť lepeného spoja
- lepí za pár sekúnd
- vhodný na väčšinu materiálov
- transparentný po vytvrdnutí
- bez rozpúšťadiel

POUŽITIE

- tekuté sekundové lepidlo vhodné na lepenie porcelánu, keramiky, plastov, gumy, kože, dreva a kovov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Forma: číra bezfarebná tekutina

Balenie: 3 g



Loctite Super Attak Power Flex Gel

Jednozložkové flexibilné gélové lepidlo.

VLASTNOSTI

- flexibilný – odoláva ohybom a otrasom
- vodeodolný
- vysoká pevnosť lepeného spoja
- nesteká, nekvapká
- ideálny na lepenie poréznych materiálov

POUŽITIE

- gélové sekundové lepidlo vhodné na lepenie porcelánu, keramiky, plastov, gumy, kože, dreva a kovov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Forma: gél

Viskozita: nestekajúci gél

Špecifická hmotnosť pri +20 °C: 1,1

Balenie: 3 g



Loctite Super Attak Precision

Tekuté sekundové lepidlo.

VLASTNOSTI

- presná aplikácia aj na ťažko dostupných miestach vďaka dlhému aplikátoru
- vysoká pevnosť spoja
- lepí za pár sekúnd
- vhodný na väčšinu materiálov
- väčšie balenie pre častejšie použitie
- bez rozpúšťadiel

POUŽITIE

- tekuté sekundové lepidlo vhodné na lepenie porcelánu, keramiky, plastov, gumy, kože, dreva a kovov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Forma: číra bezfarebná tekutina

Balenie: 3 g



Loctite Super Attak Control

Tekuté sekundové lepidlo.

VLASTNOSTI

- presné a bezpečné dávkovanie lepidla stlačením rebrovitých častí
- vysoká pevnosť spoja
- lepí za pár sekúnd
- vhodný na väčšinu materiálov
- bez rozpúšťadiel

POUŽITIE

- tekuté sekundové lepidlo vhodné na lepenie porcelánu, keramiky, plastov, gumy, kože, dreva a kovov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Forma: číra bezfarebná tekutina

Balenie: 3 g



Loctite Super Attak Power Easy Gel

Jednozložkové sekundové lepidlo vo forme gélu s dlhšou otvorenou dobou.

VLASTNOSTI

- bez okamžitého rizika zlepenia prstov
- poskytuje dvakrát viac času na lepenie a korigovanie ako ostatné sekundové lepidlá
- gélová konzistencia
- nesteká a nekvapká
- bez rozpúšťadiel

POUŽITIE

- gélové sekundové lepidlo vhodné na lepenie porcelánu, keramiky, plastov, gumy, kože, dreva a kovov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Forma: gél

Viskozita: nestekajúci gél

Balenie: 3 g



Loctite Super Attak Brush-on

Jednozložkové sekundové rýchlo tuhnúce lepidlo s nízkou viskozitou so štetcom.

VLASTNOSTI

- vysoká pevnosť lepeného spoja
- súčasťou balenia je aj štetec pre aplikáciu na väčšie plochy
- väčšie balenie pre časté použitie

POUŽITIE

- tekuté sekundové lepidlo vhodné na lepenie porcelánu, keramiky, plastov, gumy, kože, dreva, kovov a umelých nechtov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Forma: číra bezfarebná tekutina

Balenie: 5 g



Loctite Super Attak Style

Špeciálne tekuté sekundové lepidlo na ozdobovanie, dekorovanie a drobné opravy.

VLASTNOSTI

- vysoká pevnosť lepeného spoja
- vodeodolný spoj
- lepí za pár sekúnd
- transparentný po vytvrdnutí

POUŽITIE

- ideálne na dekorovanie a zdobenie napr.: umelých nechtov, mobilov, topánok a kabeliek kamienkami a rôznymi inými druhmi materiálov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Forma: číra bezfarebná tekutina

Balenie: 3 g



Loctite Super Attak All Plastics

Špeciálne sekundové lepidlo s aktivátorom povrchov na lepenie ťažko zlepieľných plastov.

VLASTNOSTI

- aktivátor – primárny základný náter na prípravu povrchov lepených materiálov, aplikácia aktivátora na oba lepené povrchy
- lepidlo – aplikácia len na jednu z lepených plôch
- vysoká pevnosť lepeného spoja

POUŽITIE

- špeciálne sekundové lepidlo na lepenie materiálov, ktoré sa ťažko lepia: PVC, PE, PP, nylonu, vinylu, plexiskla, ABS a ostatných plastov
- okrem plastov lepí drevo, kožu, kov, porcelán, gumu, korok, papier, kartón, textil, kameň, šperky

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Báza aktivátor: roztok alifatických aminov v rozpúšťadle (heptán)

Forma: číra bezfarebná tekutina

Balenie: 2 g lepidlo, 4 ml aktivátor





**ČO
ZLOMÍŠ, TO
ZLEPÍŠ!**

*Perfect
pen*



**GÉLOVÉ
SEKUNDOVÉ
LEPIDLO**

v tvare pera

NOVINKA

- nesteká a nekvapká
- nevysychá vďaka špeciálnemu uzáveru
- čistá a jednoduchá aplikácia
- na drevo, kožu, gumu, porcelán, kov a plasty*

www.loctite-superattak.sk



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát

Forma: gél

Viskozita: nestekajúci gél

Špecifická hmotnosť pri +20 °C: 1,1

Balenie: 3 g

Loctite Super Bond Liquid

Jednozložkové sekundové rýchlo tuhnúce lepidlo s nízkou viskozitou.

VLASTNOSTI

- vysoká pevnosť lepeného spoja
- jednoduché a bezpečné otvorenie tuby
- ekonomické riešenie

POUŽITIE

- tekuté sekundové lepidlo vhodné na lepenie porcelánu, keramiky, plastov, gumy, kože, dreva a kovov
- nevhodné na lepenie PP, PE, polystyrénu a jemnej kože



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát
Forma: číra bezfarebná tekutina
Balenie: 3 g



Loctite Super Bond Power Flex Gel

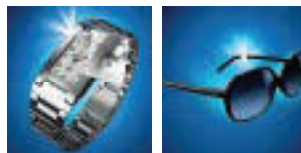
Jednozložkové sekundové lepidlo vo forme gélu.

VLASTNOSTI

- flexibilný – odoláva ohybom a otrasom
- vodeodolný, vysoká pevnosť lepeného spoja
- nesteká, nekvapká
- ideálny na lepenie poréznych materiálov
- ekonomické riešenie

POUŽITIE

- gélové sekundové lepidlo vhodné na lepenie porcelánu, keramiky, plastov, gumy, kože, dreva a kovov
- nevhodné na lepenie PP, PE, polystyrénu a jemnej kože



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: etyl-2-kyanoakrylát
Forma: gél
Viskozita: nestekajúci gél
Špecifická hmotnosť pri +20 °C: 1,1
Balenie: 2 g



Loctite 60 Sekúnd

Extra silné a rýchle univerzálne lepidlo.

VLASTNOSTI

- extrémne rýchle univerzálne lepidlo
- jednozložkové lepidlo, ktoré poskytuje rýchle a pevné lepenie na rôzne materiály
- gélová konzistencia zabráni stekaniu lepidla
- odolné voči otrasom
- perfektné na lepenie s potrebou flexibility spoja
- vodeodolný

POUŽITIE

- poskytuje možnosť lepenia na vertikálne plochy
- ideálny pre lepenie na väčšinu plastov, gumu, kov, drevo, keramiky, kožu, textilie, kartón alebo papier bez nutnosti jednej poréznej plochy



**VÝHODNÉ
BALENIE**



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: Etyl - 2 - kyanoakrylát
Farba: číra
Hustota: 1,1 g/cm³ pri teplote 20 °C
Forma: gél
Balenie: 15 g

Loctite Super Attak Odstraňovač

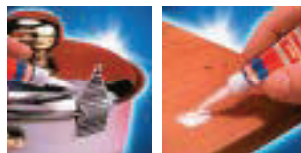
Odstraňovač lepidiel.

VLASTNOSTI

- uvoľňuje zlepené prsty
- odstraňuje a čistí zvyšky kyanoakrylátových lepidiel a väčšinu náhodne zašpinených neporéznych povrchov
- odstraňuje atrament a škvrny od permanentných popisovačov
- vhodný na aplikácie na vertikálne povrchy
- gélová konzistencia

POUŽITIE

- produkt na báze rozpúšťadla na odstraňovanie mnohých druhov lepidiel a zašpinených povrchov
- slúži na uvoľnenie prstov zlepených sekundovými lepidlami



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: propylén-karbonátová báza
Forma: gél
Špecifická hmotnosť pri 20 °C: 1,209
Zápach: minimálny
Farba: transparentná
Balenie: 5 g





Pritt

Všetko čo si dokážete
predstaviť



50

rokov



V ROKU 2019 PRITT OSLAVUJE SVOJE 50. VÝROČIE

UŽ 50 rokov Pritt napomáha deťom v budovaní kreativity a podpory predstavivosti pri lepení a skladaní.

V roku 2019 by sme s Vami radi oslávili toto kúzelné výročie a všetky momenty, ku ktorým vás Pritt inšpiroval od jeho vzniku.

www.pritt.sk

Henkel

Pritt Stick Lepiaca tyčinka

**Praktické lepidlo
v tyčinke.**

VLASTNOSTI

- nerozteká sa a nekvapká
- pohodlná, rýchla a čistá aplikácia
- nevysychá
- vyprateľné pri 30 °C.
- neobsahuje rozpúšťadlá
- bezpečné pre deti

POUŽITIE

- lepí papier, kartón a fotografie



TECHNICKÉ ÚDAJE

Balenie: 10 g, 20 g, 40 g

Pritt Tekuté lepidlá

GAMAFIX / NOVÁ KLOVATINA

**Tekuté lepidlá
pre použitie doma,
v kancelárii i v škole.**

VLASTNOSTI

- pre široké použitie doma, v kancelárii i v škole
- čistá a pohodlná aplikácia pomocou stierky
- neobsahuje rozpúšťadlá
- vyprateľné pri 40 °C
- bezpečné pre deti

POUŽITIE

- lepí papier, kartón, drevo, keramické hmoty, fotografie, textil a ďalšie materiály
- vhodné na lepenie a modelovanie papiera, na servítkovú techniku



TECHNICKÉ ÚDAJE

Balenie: 100 g, 205 g

Pritt Tekuté lepidlá

ŠKOLÁK / PEN

**Tekuté lepidlá
pre použitie doma,
v kancelárii i v škole.**

VLASTNOSTI

- ideálny pre malých výtvarníkov, skvelo sa hodí do školskej tašky
- čistá a pohodlná aplikácia pomocou stierky
- neobsahuje rozpúšťadlá
- vyprateľné pri 40 °C
- bezpečné pre deti

POUŽITIE

- lepí papier, kartón, drevo, keramické hmoty, fotografie, textil a ďalšie materiály



TECHNICKÉ ÚDAJE

Balenie:
Školák – 75 g
Pritt Pen – 40 ml

Pritt Multi Fix a Glue Dots

**Lepiaca guma
pre opakované
použitie a obojstranne
lepiace krúžky
pre trvalé lepenie.**

VLASTNOSTI

- Multi fix – viacúčelová lepiaca guma
- Glue dots – obojstranné lepiace krúžky pre trvalé prílepenie

POUŽITIE

- Multifix – pre opakované použitie, odstraniteľné upevnenie papiera, pohľadníc, ozdôb na okná alebo dvere
- Glue dots – ideálne na dekoratívne práce, lepí papier, kartón, kov a väčšinu plastov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Balenie:
Multi Fix – 35 g (65 štvorcíkov)
Glue Dots – 64 lepiacich krúžkov



LEPKAVÝ ZÁZRAK NIE JE IBA MED!



NOVÉ LEPIACE ROLLERY

Nové lepiace rollery Pritt prichádzajú s novou generáciou lepiacej pásky. Vďaka štruktúre včelieho plástu ponúkajú dokonalé lepenie bez zliepania pásky s presnou a čistou aplikáciou.

Pritt Refill Glue Roller

PERMANENT / NON-PERMANENT

Vymeniteľný lepiaci roller s páskou so štruktúrou včelieho plástu zabezpečuje o 100% čistejšiu aplikáciu.

VLASTNOSTI

- pre vynikajúce lepenie a čistú aplikáciu
- systém náhradných náplní
- aplikácia pomocou mini valčeka
- ochranný uzáver
- trvalo lepiaca páska alebo odnímateľná lepiaca páska

POUŽITIE

- na papier, kartón, fotografie, syntetický materiál, sklo a ďalšie



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka pásky: 8,4 mm

Dĺžka pásky: 16 m

Pritt Compact Glue Roller

PERMANENT / NON-PERMANENT

Lepiaci roller s páskou so štruktúrou včelieho plástu zabezpečuje o 100% čistejšiu aplikáciu v porovnaní s predošlým rollerom Pritt.

VLASTNOSTI

- pre vynikajúce lepenie a čistú aplikáciu
- aplikácia pomocou mini valčeka
- ochranný uzáver
- trvalo lepiaca páska alebo odnímateľná lepiaca páska

POUŽITIE

- na papier, kartón, fotografie, syntetický materiál, sklo a ďalšie.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka pásky: 8,4 mm

Dĺžka pásky: 10 m

Pritt Mini Glue Roller

PERMANENT

Malý trvalo lepiaci roller s páskou so štruktúrou včelieho plástu.

VLASTNOSTI

- lepiaca páska so štruktúrou včelieho plástu pre vynikajúce priľnutie a čisté a precízne lepenie
- aplikácia pomocou mini valčeka
- ochranný uzáver
- trvalo lepiaca páska

POUŽITIE

- na papier, kartón, fotografie, syntetický materiál, sklo a ďalšie.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka pásky: 5 mm

Dĺžka pásky: 6 m

NOVINKA

Páska so štruktúrou včelieho plástu

Už nikdy viac zlepená páska!





ZAMOTAL

SI MI

HLAVU!



KOREKČNÉ ROLLERY S FLEXIBILNÝM HROTOM

Nové korekčné rollery Pritt ponúkajú tú najpohodlnejšiu aplikáciu! Vďaka flexibilnému hrotu sa prispôbia každému sklonu použitia a poskytnú čistú a hladkú korekciu. Pre viac flexibility v živote!

Pritt Compact Flex Roller

Kompaktný jednorázový korekčný roller vhodný na okamžité prepisovanie.

VLASTNOSTI

- hladká a čistá aplikácia vďaka novému flexibilnému hrotu
- ochranný uzáver

POUŽITIE

- dva spôsoby korekcie:
 - PULL pre opravu celej vety
 - PUSH pre opravu jedného slova



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka pásy: 4,2 mm / 6 mm

Dĺžka pásy: 10 m

Pritt Refill Flex Roller

Korekčný roller s vymeniteľnou náplňou vhodný na okamžité prepisovanie.

VLASTNOSTI

- hladká a čistá aplikácia vďaka novému flexibilnému hrotu
- ochranný uzáver

POUŽITIE

- dva spôsoby korekcie:
 - PULL pre opravu celej vety
 - PUSH pre opravu jedného slova



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka pásy: 4,2 mm / 6 mm

Dĺžka pásy: 12 m

Pritt Mini a Micro Roller

Jednorázové korekčné rollery vhodné na okamžité prepisovanie.

VLASTNOSTI

- hladká a čistá aplikácia vďaka novému flexibilnému hrotu
- ľahko prenosný
- Pritt Micro v troch farbách

POUŽITIE

- Pritt Micro má dva spôsoby korekcie:
 - PULL pre opravu celej vety
 - PUSH pre opravu jedného slova



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka pásy:

Pritt Mini – 4,2 mm

Pritt Micro – 5 mm

Dĺžka pásy:

Pritt Mini – 7 m

Pritt Micro – 6 m

Pritt Eco Flex Roller

Jednorázový ekologický korekčný roller vhodný na okamžité prepisovanie.

VLASTNOSTI

- hladká a čistá aplikácia vďaka novému flexibilnému hrotu
- ochranný uzáver
- 100% recyklovateľný plast

POUŽITIE

- dva spôsoby korekcie:
 - PULL pre opravu celej vety
 - PUSH pre opravu jedného slova



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka pásy: 4,2 mm

Dĺžka pásy: 10 m

Pritt korekčný lak

Vysoko kvalitný tekutý korekčný lak Pritt s aplikačným štetcom je rýchloschnúci a má vysokú kryciu schopnosť.

VLASTNOSTI

- bez zápachu
- rýchloschnúca receptúra

POUŽITIE

- na papier, kartón, fotografie, sklo, textil, polystyrén, korok, plsť, drevo, koža, kov



TECHNICKÉ ÚDAJE

Balenie: fľaštička 20 ml

Pritt Pocket Pen

Korekčné pero.

VLASTNOSTI

- korekčné pero s kovovým hrotom na presné korekcie
- obsahuje rýchloschnúci korekčný lak s vynikajúcou krycou schopnosťou

POUŽITIE

- vhodný na presné korekcie
- ergonomický tvar pre ľahšiu aplikáciu
- nezanecháva stopy ani tieň na fotokópiách



TECHNICKÉ ÚDAJE

Balenie: 2x 8 ml

Pritt Už nikdy nožničky

Lepiaca páska s perforovaným okrajom ktorá sa dá trhať.

VLASTNOSTI

- priehľadná páska, ktorú možno ľahko odtrhnúť
- nie sú potrebné nožničky
- vysoká priľnavosť

POUŽITIE

- skvelo sa hodí domov, do školy aj do kancelárie
- určená na prilepenie plagátov, obrázkov, balenie darčiek, balíčkov a pod.
- bez rozpúšťadiel



TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka pásky: 19 mm

Dĺžka pásky: 25 m



Pritt

Všetko čo si dokážete predstaviť

90% PRIRODNÝCH SUROVÍN*

Zažen nudu s Prittom na www.pritt.sk

Henkel

Nadmerná vlhkosť
vedie ku vzniku
plesní, alergií,
zatuchnutého
zápachu.

STOP
VLHKOSTI
POHLCOVAČ VLHKOSTI



POUŽITIE V:



VYTVÁRA
ZDRAVŠÍ
DOMOV

Ceresit Stop Vlhkosti Aero 360°

**Inovovaný prístroj
na pohlcovanie
nadmernej vlhkosti
na zabezpečenie
optimálnej vlhkosti
vzduchu v domácnosti.**

VLASTNOSTI

- nová generácia pohlcovača vlhkosti s vyššou účinnosťou až o 40%
- systém náhradných náplní

POUŽITIE

- v akýchkoľvek priestoroch do 20 m²
- vhodné umiestniť na nábytok alebo policu, parapet



NOVINKA
DO KÚPELNE

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozloha miestnosti: prístroj s 1 tabletou:
do priestorov s rozlohou 50 m²

POHLCUJÚCA TABLETA

Báza: kalcium chlorid

Spotreba tablety: 2 – 4 mesiace,
v závislosti od relatívnej vlhkosti
vzduchu a teploty v miestnosti

Balenie: modrý / biely prístroj
a náhradná tableta 1x 450 g



Ceresit Stop Vlhkosti Aero 360°

NÁHRADNÉ TABLETY

**Náhradné absorpčné
tablety AERO 360°
pohlcujú nadmernú
vlhkosť z ovzdušia
a zároveň neutralizujú
pachy.**

VLASTNOSTI

- zabráňuje kondenzácii vodnej pary, vzniku plesní, zápachu, alergiám a zničenému nábytku

POUŽITIE

- náhradné tablety do prístroja Ceresit Stop AERO 360°
- neutrálne tablety 2v1 – pohlcujú vlhkosť a neutralizujú zápach
- tablety Aromaterapia s vôňou ovocia alebo levandule obohatené esenciálnymi olejmi zároveň pôsobia ukládajúco



AROMATHERAPHY
s prídavkom
esenciálnych
Olejov

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: kalcium chlorid

Spotreba tablety: 2 – 4 mesiace,
v závislosti od relatívnej vlhkosti
vzduchu a teploty v miestnosti

Balenie: 2x 450 g – neutrálne tablety,
2x 450 g – tablety s levandulovou vôňou,
2x 450 g – tablety s ovocnou vôňou

Ceresit Stop Vlhkosti Pearl

**Prístroj na pohlcovanie
nadmernej vzdušnej
vlhkosti do menších
priestorov.**

VLASTNOSTI

- používanie prístroja je prevenciou proti vzniku plesní, baktérií a pachov, zabráňuje odlupovaniu tapet, praskaniu maľoviek, hrdzaveniu kovov, spôsobených vplyvom nadmernej vlhkosti

POUŽITIE

- v akýchkoľvek priestoroch do 10 m²
- vhodné umiestniť na nábytok alebo policu, parapet



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozloha miestnosti: prístroj s 1 tabletou:
do priestorov s rozlohou 25 m²

POHLCUJÚCA TABLETA

Báza: kalcium chlorid

Spotreba tablety: 2 – 4 mesiace,
v závislosti od relatívnej vlhkosti
vzduchu a teploty v miestnosti

Balenie: prístroj + 1x 300 g tableta 2 v1



Ceresit Stop Vlhkosti Pearl

NÁHRADNÉ TABLETY

**Náhradné náplne
pohlcujú nadmernú
vlhkosť a neutralizujú
zápach.**

VLASTNOSTI

- stabilizuje vlhkosť ovzdušia v miestnostiach
- zabráňuje kondenzácii vodnej pary, vzniku plesní, zápachu, alergiám a zničenému nábytku

POUŽITIE

- náhradné tablety do prístroja Ceresit Stop Pearl
- neutrálne tablety 2 v1 – pohlcujú vlhkosť a neutralizujú zápach
- tablety s ovocnou vôňou 3 v1 – pohlcujú vlhkosť, neutralizujú zápach a príjemne prevoňajú priestor



AROMATHERAPHY
s prídavkom
esenciálnych
Olejov

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: kalcium chlorid

Spotreba tablety: 2 – 4 mesiace,
v závislosti od relatívnej vlhkosti
vzduchu a teploty v miestnosti

Balenie: 2x 300 g – neutrálne tablety,
2x 300 g – tablety s ovocnou vôňou

Ceresit Stop Vlhkosti Absorpčné vrecúška

Pohlčovač vlhkosti do menších uzavretých priestorov.

VLASTNOSTI

- zabezpečí zníženie vzdušnej vlhkosti
- zabráňuje a eliminuje vznik plesní, stuchnutého vzduchu
- absorpčné vrecúška plnia funkciu 2v1 – pohlčovač vlhkosti a osviežovač vlhkosti v jednom
- jemná levanduľová, ovocná alebo vanilková vôňa s prídavkom esenciálnych olejov – z rady aromaterapia
- trvanlivosť vrecúška cca 4–6 týždňov (1–2m²)

POUŽITIE

- exkluzívna technológia – absorpčné vrecúško vďaka špeciálnej priedušnej tkanine pohlčuje nadmernú vlhkosť a zároveň zabráňuje jej spätnému úniku do priestoru



AROMATHERAPY

s prídavkom esenciálnych olejov

TECHNICKÉ ÚDAJE

Použitie: pri teplote nad +10°C

Spotreba: 4 – 6 týždňov

Balenie:

2x 50 g – levanduľová vôňa

2x 50 g – vanilková vôňa

2x 50 g – ovocná vôňa

Ceresit Stop Plesni All in One

Dezinfekčný sprej a odstraňovač plesní*.

VLASTNOSTI CSP ALL IN ONE

- čistí a dezinfikuje povrchy v exteriéri aj v interiéri
- odstraňuje špinu, plesne a baktérie z keramických obkladov, škár a silikónov
- účinný proti hubám, machom a lišajníkom v interiéri

POUŽITIE

- na steny, škárovacie hmoty, silikóny, obklady, múry z tehál



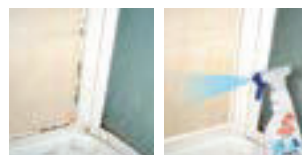
TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: chlórán sodný

Farba: transparentná, mierne žltkastá

Hustota: 1,1 g/cm³

Balenie: 500 ml



* Dezinfekčný prípravok používajte bezpečne. Pred použitím si prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o výrobku.

NOVINKA



AERO 360° DO KÚPEĽNE

POHLČOVAČ VLHKOSTI

Moderný a efektívny pohlčovač vlhkosti priamo do vašej kúpeľne!

- › Nepretržitá cirkulácia vzduchu
- › Kompaktnosť a unikátny dizajn
- › Kompatibilný so súčasnými

AERO 360° náplňami s technológiou 2-v-1:

1. Maximálny výkon pri optimalizácii vlhkosti v ovzduší
2. Patentovaná technológia na neutralizáciu a redukciu pachov až o 70%*

www.stopvlhkosti.sk

*Testované externými laboratóriami v roku 2009

Ceresit



Ceresit CM 11 PLUS

CERAMIC & GRES

Lepidlo na obklady a dlažbu.

VLASTNOSTI

- vodeodolné a mrazuvzdorné
- stabilné na stenách
- jednoduché spracovanie

POUŽITIE

- pre interiéru i exteriér
- na lepenie obkladov a dlažieb z keramiky, dosiek z betónu a kameňa (okrem mramoru a mozaiky)
- na stabilné a stále podklady, ako sú: betón, cementové potery a omietky, vápenno-cementové omietky
- vhodné na lepenie gresovej (nenasiakavej) dlažby
- na lepenie na vybrané hydroizolačné materiály



TECHNICKÉ ÚDAJE

Pomer miešania:
5,75 – 6,25 l vody na 25 kg

Doba spracovania: do 2 hod.

Škárovanie po (steny):
- po 8 hodinách v prípade gresových dlažieb
- po 16 hodinách v prípade poréznych dlažieb

Orientačná spotreba:
2,0 – 4,8 kg/m²

Balenie: 25 kg

Ceresit CM 14

ELASTIC UNIVERSAL

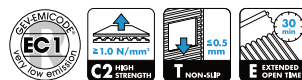
Flexibilné lepidlo na obklady a dlažbu.

VLASTNOSTI

- vodeodolné a mrazuvzdorné
- stabilné na zvislých plochách
- jednoduché spracovanie

POUŽITIE

- na lepenie nenasiakavej (gresovej) dlažby, obkladov a dlažieb z keramiky, dosiek z betónu a prírodného kameňa nenáchylného na prefarbenie
- vhodné na balkóny a lodžie
- pre interiéru a exteriér
- na podlahové vykurovanie
- na použitie v kúpeľniach a vlhkých priestoroch



TECHNICKÉ ÚDAJE

Pomer miešania:
7,0 – 7,5 l vody na 25 kg

Doba spracovania: do 2 hod.

Škárovanie: po 24 hod.

Orientačná spotreba: 1,4 – 3,6 kg/m²
Balenie: 25 kg

Ceresit ZK

Lepidlo na obklady a dlažbu.

VLASTNOSTI

- vodeodolné a mrazuvzdorné
- na steny a podlahy
- na stabilné a stále podklady

POUŽITIE

- na lepenie nasiakavých keramických obkladov a dlažieb na stabilných a stálych podkladoch, ako sú betón, cementové potery, cementové a vápenno-cementové omietky
- pre interiéru



TECHNICKÉ ÚDAJE

Pomer miešania:
4,75 – 5,5 l vody na 25 kg

Doba spracovania: do 2 hod.

Škárovanie: po 48 hod.

Orientačná spotreba: 2,0 – 4,2 kg/m²

Balenie: 25 kg

Ceresit CT 17

PROFI

Hĺbkový rýchloschnúci penetračný náter.

VLASTNOSTI

- spevňuje povrch podkladu
- znižuje nasiakavosť podkladu
- zvyšuje príľnavosť ďalších vrstiev

POUŽITIE

- základný náter na ošetrenie podkladov pred lepením keramických obkladov a dlažieb, vyrovnávaním podláh samonivelizačnými hmotami, stierkovaním, maľovaním, tapetovaním a lepením izolačných materiálov
- pre interiéru i exteriér
- na všetky podklady, ako sú omietky, betóny, potery, sadrové, anhydritové a pórobetónové podklady, drevotriesky a sadrokartón



TECHNICKÉ ÚDAJE

Doba schnutia:
- cca 2 hod. v závislosti od nasiakavosti podkladu, teploty vzduchu a vzdušnej vlhkosti,
- cca 15 min. v prípade lepenia obkladov a dlažieb na cementové a vápenno-cementové podklady

Teplota spracovania:
od +5 °C do +25 °C

Spotreba: od 0,1 do 0,5 l/m² v závislosti od nasiakavosti podkladu

Balenie: 25, 5l a 10l

Ceresit CE 33

Cementová škárovacia hmota na úzke škáry.

VLASTNOSTI

- vysoká stálosť farieb
- vodeodolná a mrazuvzdorná
- ideálne hladká

POUŽITIE

- na obklady a dlažby z keramiky, skla a kameniny (okrem mramoru a prírodného kameňa náchylného na prefarbenie)
- na bežné podklady, v kuchyniach, kúpeľniach a ostatných bytových a nebytových priestoroch, na miestach kde sa nevyžaduje vodotesnosť ani chemická odolnosť škár



TECHNICKÉ ÚDAJE

Pomer miešania:

cca 1,5 l vody na 5 kg

Doba spracovania: do 90 min.

Tepelná odolnosť:

od -30°C do +70°C

Orientačná spotreba: 0,4 kg/m²
(rozmer dlaždíc 15x15 cm)

Balenie: 2; 5 a 25 kg



Ceresit CE 40

AQUASTATIC

Flexibilná škárovacia hmota na škárovanie obkladov a dlažieb s technológiou Silica Active.

VLASTNOSTI

- optimálna ochrana proti výkvetom a zmene farby
- vysoká odolnosť proti vzniku trhlín a poškriabaniu
- optimálny čas vytvrdzovania a umývania v prípade gresových dlažieb
- dokonalá stálosť a intenzita farieb

POUŽITIE

- na škárovanie obkladov a dlažieb z keramiky, skla a kameniny (vrátane mramoru), na stenách i podlahách
- pre interiéry aj exteriéry, na miestach dlhodobo vystavených pôsobeniu vody
- na kritické podklady, ako napr. podlahové vykurovanie



TECHNICKÉ ÚDAJE

Pomer miešania: cca 0,52 l vody na 2 kg, cca 1,3 l vody na 5 kg

Doba spracovania: do 1,5 hod.

Pochôdzna po: cca 6 hod.

Tepelná odolnosť:
od -30°C do +70°C

Orientačná spotreba: 0,4 kg/m²
(rozmer dlaždíc 15x15 cm)

Trieda: CG2 WA

Balenie: 2 a 5 kg



Viac farieb do života s prémiovými škárovacími hmotami

Ceresit



Nová Ceresit CE 40 Aquastatic PREMIUM FLEX FUGA s Color Perfect zložením a Silica Activ technológiou



www.ceresit.sk

Kvalita pre Profesionálov

Ceresit CE 43

GRAND' ELIT

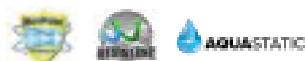
Flexibilná škárovacia hmota so zvýšenou chemickou a mechanickou odolnosťou.

VLASTNOSTI

- na škáry so šírkou do 20 mm
- zvýšená chemická a mechanická odolnosť
- ideálna na balkóny, terasy a bazény
- zvýšená odolnosť proti nečistotám a plesniam
- odolná proti prieniku vody
- obsahuje tras – zabraňuje výkvetom

POUŽITIE

- na škárovanie obkladov a dlažieb z keramiky, skla a kameniny, na stenách i podlahách
- na miestach dlhodobo vystavených pôsobeniu vody
- na kritické podklady, ako napr. podlahové vykurovanie



TECHNICKÉ ÚDAJE

Pomer miešania:

- konzistencia polotekutá: cca 1,35 – 1,40 l vody na 5 kg
- konzistencia plastická: cca 1,20 – 1,25 l vody na 5 kg
- konzistencia zavlhnutá: cca 0,50 – 0,55 l vody na 5 kg

Doba spracovania: do 60 min.

Teplná odolnosť:

od -30°C do +70°C

Orientačná spotreba: 0,6 kg/m² (rozmer dlaždíc 10x20 cm)

Trieda: CG2 WA

Balenie: 5 a 25 kg

Ceresit RENOFUGE Obnovovač škár

Na obnovenie vzhľadu úzkych škár na stenách a podlahách.

VLASTNOSTI

- obnovuje vzhľad škár
- na staré a vyblednuté škáry

POUŽITIE

- na steny aj podlahy
- jednoduchá a presná aplikácia



TECHNICKÉ ÚDAJE

Skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí. Chráňte pred mrazom!

Výdatnosť: až 60 m (pri šírke škáry 2 mm)

Doba schnutia: cca 60 minút

Farba: biela

Balenie: 7 ml plastová tuba

Ceresit CP 27

AQUABLOCK REPAIR

Viacúčelový silikónový tmel bez zápachu, na báze vody určený na opravy a tesniace práce v interiéri aj exteriéri.

VLASTNOSTI

- priľne k väčšine bežných stavebných podkladov
- je šetrný k životnému prostrediu a rozpustný vo vode pred vytvrdzovaním
- odolný proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- vhodný na vnútorné aj vonkajšie použitie

POUŽITIE

- opravy menších škár, defektov a trhlín v oblasti strešných krytín, odkvapov, atď.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba: čierna, šedá

Báza: silikón

Spotreba: 0,5 x šírka škáry (mm) x hĺbka škáry (mm) = ml/m²

Maximálna šírka škáry: 30mm

Balenie: 300 ml kartuša



Ceresit CP 30

AQUABLOCK REPAIR

Silikónovo-kaučuková emulzia bez obsahu rozpúšťadiel, pripravená na okamžité použitie.

VLASTNOSTI

- SilicoTec technológia – 100 % silikón
- schválený ako utesnenie podľa ETAG 005
- odolný proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- paropriepustný
- trvalo pružný aj pri nízkych teplotách
- aplikovateľný striekaním
- premoštuje trhliny
- jeden náter je postačujúci

POUŽITIE

- utesňovanie trhlín a prasklín v asfaltových strešných lepenkách, okenných a dverných rámoch, na balkónoch, terasách atď.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba: čierna, šedá

Báza: silikón

Spotreba: 1,3 kg/m² na mm (mokrý)

Odolnosť proti dažďu: po 3-7 hod. (v závislosti od teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu aj podkladu)

Teplota spracovania: od +5°C do +30°C

Balenie: 1 kg a 5 kg plastová nádoba

Ceresit



VIAŽE PRACH



HĽBKOVO
PENETRUJÚCI



ZNIŽUJE
NASIAKAVOSŤ
VODY



Neviditeľná sila – viditeľné výsledky!



Zvyšuje príľnavosť k podkladu



Spevňuje povrch podkladu



Rovnomerná príľnavosť k podkladu



LEPENIE, FIXOVANIE, TMELENIE A OPRAVY

TU NÁJDETE PRODUKTY, KTORÉ ODPORÚČAME POUŽIŤ

PRODUKTY	POUŽITIE										Kombinácia lepenia dreva a drevených materiálov	Povrchové lepenie	Lepenie objektov a inštalácií	Opravy, náhrada látok	Lepenie nenasiakavých povrchov	Škary v doskách, olepovanie hrán	Okná, dvere, rohové spoje	Tmelenie skiel	Inštalácia a upevňovanie	Vyplňovanie dutín – okná, dvere	Vyplňovanie, izolácie	Olepovanie hrán masívneho dreva, dyhy, PVC+ABS	Úbityky materiálov
	Plasty	Keramika, kameň, mramor	Guma	Koža	Kov	Natreté povrchy	Dyha	Dosky HPL	Aplikácia (laký, rozety)	Drevené materiály													
Ponal Statik																							
Ponal Construct	●	●			●	●			●							●	●			●			
Ponal Construct PU Express	●	●			●	●			●	●						●	●			●			
Pattex/Ponal Standard								●	●	●						●							
Pattex/Ponal Express								●	●	●	●					●							
Pattex/Ponal Super 3								●	●	●						●	●						
Ponal Super 3 a Tvrdidlo							●						●	●	●	●	●						
Pattex Parket																	●						
Pattex Parket tmel																●							
Ponal Flächenleim - na dyhovanie (dlhá otvorená doba)							●	●	●	●			●			●							
Pattex Fix Extreme Total	●	●			●	●			●						●					●			
Pattex Fix Extreme Power	●	●			●	●			●						●					●			
Pattex Power Fix	●	●			●	●			●											●			
Pattex Fix Super	●	●			●	●			●											●			
Pattex Chemoprén	●		●	●	●			●							●								●
Ceresit CS 16, CS 26 neutrálny silikón																		●	●				
Ceresit CS 7, CS 11 akryl																	●		●				
Ceresit PU pena																			●	●	●	●	
Ceresit FT 101	●	●			●	●			●						●					●			
Ponal FU 400 lepidlo na dyhovanie							●			●													

● Ponal ● Pattex ● Pattex Chemoprén ● Ceresit ● Dorus

STAVEBNÁ CHÉMIA

CERESIT

PRÍPRAVA PODKLADU	PODKLAD														Orientačná spotreba kg/m ²
	Očistiť, odsaf	Obrúsiť, odsaf	Očistiť	Očistiť	Očistiť	Očistiť, odsaf	Očistiť, odmasť	Očistiť	Očistiť, odmasť	Očistiť, odsaf	Očistiť, odsaf	Nasiakavé	Nasiakavosť ≤ 1 %	Mramor	
	Potery cementové	Potery anhydritové	Betón ≥ 6 mesiacov	Potery s podlahovým vykurovaním	Sadrolantón	Drevotriesky a OSB, hr. ≥ 22 mm	Keramické obklady a dlažby	Párobetón	Nátery s vysokou prídržnosťou	Balkóny	Terasy			Druhy obkladov a dlažieb	

LEPIACE MALTY

CM 11 Plus Lepidlo Cerami & Gres	●	●	●	○	●			●				●	●	○	od 2,0 do 4,8
CM 14 Universal Flexibilné lepidlo	●	●	●	●	●	● (1)	● (1)	●	● (1)	●	○	●	●	○	od 1,4 do 3,6
ZK Lepidlo na obklady a dlažbu	●		●					●				●			od 2,0 do 4,2

ŠKÁROVACIE HMOTY

CE 33 Comfort Škárovacia hmota do 8 mm	●	●	●	○	●		●	●	●			●	●	○	od 0,4 do 0,7
CE 40 Aquastatic Škárovacia hmota do 8 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	od 0,4 do 0,7
CE 43 Grand Elit Škárovacia hmota od 2 do 20 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	od 0,6 do 1,2

● použitie odporúčané

○ použitie možné, viď. technický list výrobku

(1) ošetrené základným náterom Ceresit CN 94 alebo CT 19

SEKUNDOVÉ LEPIDLÁ LOCTITE

	Original	Style	Precision	Control	Brush-on	Power Flex Gel	Perfect Pen	Power Easy Gel	All Plastics	Odsťraňovač lepidiel	Super Bond Liquid	Super Bond Power Flex Gel
TECHNICKÉ VLASTNOSTI	3 g	3 g	5 g	3 g	5 g	3 g	3 g	3g	2 g + 4 ml	5 g	3 g	2 g
Viskozita mPas	50 - 120	50 - 120	50 - 120	50 - 120	50 - 120	2000	2000	2000	70 - 130		50 - 120	2000
Konzistencia	tekutina	tekutina	tekutina	tekutina	tekutina	gél	gél	gél	tekutina	gél	tekutina	gél
Čas schnutia (sek. / *min.)	50-30	50-30	50-30	50-30	50-30	10-30	10-30	5-120	5-30		5-30	10-30
Pružnosť												
Priehľadnosť												
Vodeodolnosť D3 podľa EN204												
Umývanie v umývačkách riadu												
Korekcia spoja												
Vertikálne lepenie												
Horizontálne lepenie												
Odstánenie lepidla												
Vypĺňanie medzier												
Brúsenie / vŕtanie / pretieranie												
Aplikácia na väčšie plochy												
MATERIÁLY	Original	Style	Precision	Control	Brush-on	Power Flex Gel	Perfect Pen	Power Easy Gel	All Plastics	Odsťraňovač lepidiel	Super Bond Liquid	Super Bond Power Flex Gel
Kov												
Keramika / Porcelán												
Guma												
Koža												
Textil												
Drevo												
Kameň												
Papier / Kartón												
Sklo												
Špeciálne sklo												
Plasty												
PE / PP / PTFE												

ZÁKLADNÉ FUNKCIE TMELOV

TMEL MÁ 3 ZÁKLADNÉ FUNKCIE:

1. Vyplňuje spoje, medzery alebo trhliny medzi konštrukčnými materiálmi.
2. Vďaka svojim vnútorným fyzikálnym vlastnostiam a adhézii ku konštrukčným materiálom vytvára bariéru.
3. Tesniace vlastnosti si zachováva počas očakávanej doby svojej životnosti a pri daných podmienkach prostredia a aplikácie.

DÔVODY, PREČO POUŽÍVAŤ TESNIAČE HMOTY:

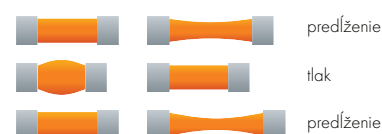
- na vyrovňovanie pohybov v spoji medzi konštrukčnými materiálmi
- na ochranu pred vlhkosťou, prachom, nečistotami, chemikáliami atď.
- na zlepšenie optického a estetického vzhľadu
- na ochranu pred hlukom a vibráciami
- ako elektrickú a tepelnú izoláciu alebo protipožiarnu ochranu

Tesniace hmoty musia v závislosti od aplikácie spĺňať rôzne funkcie súčasne.

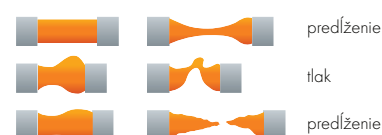
TESNIACI SYSTÉM

Báza surovín	Systém	Elastické vlastnosti
Silikón	• kyslé vytvrdzovanie (acetát/acetoxi)	elastický
	• alkalické vytvrdzovanie (amín)	elastický
	• neutrálne vytvrdzovanie (alkoxy, oxím)	elastický
	• neutrálne sušenie (vodná báza)	elastický
Akrylátová disperzia	• vodná báza	elastický – plastický
	• rozpúšťadlová báza	elastoplastický – plastický
Polyuretán	• neutrálne vytvrdzovanie	elastický
Hybridný polymér	• FlexTec, neutrálne vytvrdzovanie	elastický
	• MS polymér, neutrálne vytvrdzovanie	elastický
Syntetický kaučuk	• rozpúšťadlová báza	plasticko-elastický, plastický
Živica	• rozpúšťadlová báza	plastický

ELASTICITA popisuje schopnosť tmelu vrátiť sa po deformácii úplne alebo takmer úplne do svojho pôvodného tvaru.



PLASTICITA popisuje vlastnosť tmelu úplne alebo takmer úplne zachovať svoj deformovaný tvar.



DVOJBODOVÝ SPOJ A TROJBODOVÝ SPOJ

Aby tmel mohol kompenzovať pohyb spoja, musí lepiť iba dve strany konštrukčného materiálu. Na vylúčenie trojstranného lepenia sa pod spoj podkladá nezlepiateľný materiál. Pre spoj dostatočnej hĺbky by mal byť použitý PE povrazec. Ak nie je hĺbka spoja dostatočná, mala by byť pod spoj podložená PE fólia.



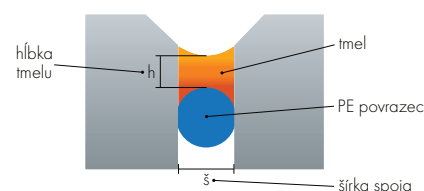
TROJUHOLNÍKOVÝ SPOJ

V trojuholníkovom spoji sa jeho dve strany stretávajú vo vrchole. Pri pohybe je trojuholníkový spoj nadmerne namáhaný. Trhliny v tmele sa môžu rozšíriť až na povrch. Trojuholníkové spoje sa odporúčajú tam, kde dochádza k pohybu spojov. V spojoch s pohybom musí byť podklad spoja vyplnený ťažko zlepiateľným materiálom (PE).



EXPANZNÉ SPOJE

Pri expanzných spojoch, ktoré sa taktiež nazývajú tupé spoje, sa ťahové a tlakové sily vyskytujú len výnimočne. Spoje tohto typu vyžadujú vysoko elastické tmely. Schéma typického spoja je uvedená nižšie.



Správny pomer tmelu:

- škára < 10 mm – š:h = 1:1
- škára > 10 mm – š:h = 2:1

OBJEM TMELU

Po aplikácii tmel počas vytvrdzovania zmenší svoj objem. Toto zmrštenie sa môže pohybovať v rozsahu 3–45 % a je spôsobené odparením rozpúšťadla a zosieťovaním. Aby ste docielili konečný spoj s požadovaným rozmerom, je nutné brať do úvahy veľkosť zmrštenia pri aplikácii.



Správne aplikovaný a vyhladený tmel (stále čerstvý).



Správna veľkosť spoja po asi 20% zmrštení. Šírka spoja 15 mm. Hĺbka tmelu: 10–12 mm.



Nedostatočná hĺbka tmelu s nadmerným zmrštením. Šírka spoja 15 mm. Hĺbka tmelu: 5 mm.

LEPENIE FIXOVANIE TMELLENIE OPRAVY



HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.

Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava

Tel.: +421 2 333 19 111

www.pattex.sk www.ponal.sk www.ceresit.sk www.tangit.sk www.metylan.sk

www.stopvlhkosti.sk www.loctite-superattak.sk www.pritt.sk