

BROUSITELNÝ TMEL

Soudal brousitelný tmel je vysoce kvalitní tmel na opravy prasklin a nerovností zdiva a vyrovnávání povrchu dřevěných, dřevotřískových a cementotřískových ploch, profilů, desek apod.



Technická data:

Báze	akrylát
Konzistence	pastá
Systém vytvrzování	fyzikální vysychání
Tvrdość	nestanovuje se
Vydatnost (celoplošná aplikace v jedné vrstvě)	1,5- 3 m ² /1kg
Rychlost vytvrzování (dle tloušťky vrstvy)	min. 2hod
Obsah sušiny (ČSN 64 9002)	75,5 %
Přidržitost na dřevo (ČSN 73 2577)	0,35 ± 0,06 MPa
Přidržitost na překližku (ČSN 73 2577)	0,35 ± 0,05 MPa
Přidržitost cihla	> 0,66 MPa
Přidržitost beton	0,95 ± 0,10 MPa

*Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních podmínkách, jako je teplota, vlhkost, povaha podkladu apod.

Charakteristika:

- velmi dobrá přilnavost na zdivo, dřevo a další savé materiály
- snadno použitelný
- po vytvrzení snadno brousitelný
- povrch brousitelný v závislosti na podmínkách již cca po 2 hod.
- rychlé zasychání
- dobře zpracovatelná nestévkavá pastovitá konzistence
- ředitelný a čistitelný vodou
- vhodný pro interiér i exteriér
- po vyschnutí se nepropadá

Příklady použití:

- tmelení spár, prasklin a vyrovnávání povrchů stěn opatřených savou omítkou
- vyrovnávání dřevěných, dřevotřískových, cementotřískových podkladů
- lokální opravy a tmelení (vyplňování) děr, prasklin, puklin apod. defektů
- vyplňování a zarovnávání stykových přímých i úhlových spár v lištových a deskových spojiích
- vyrovnávání povrchů pod nátěry

Provedení:

Barva: bílá

Balení: 310ml, 500g

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C. Chránit před mrazem!

Podklady:

Vhodné povrchy: všechny typy savých omítek, obvyklé dřevěné povrchy a podklady kompozitních a vrstvených desek na bázi dřeva

Stav povrchu: čistý, suchý bez prachu a mastnoty

Příprava: nesoudržné povrchy musí být zpevněny např.

Akrylátovou penetrací Soudal,

Doporučuje vždy provést předběžný test přilnavosti.

Velikost spáry:

Plošné opravy: optimální síla v rozmezí cca 2 - 5 mm/1 vrstva
Maximální síla vrstvy: 3 - 5 mm (s rostoucí silou vrstvy roste možnost vzniku smršťovacích trhlin)

Doporučení: větší defekty opravujeme po vrstvách, každá předchozí musí vždy dokonale vyschnout před aplikací nové vrstvy

Pracovní postup:

Nanášení: kovovou špachtlí nebo velkoplošnou hladkou stěrkou.

Doba vytvrzování: závisí na konkrétních podmínkách jako teplota, vlhkost, proudění vzduchu a na tloušťce vrstvy (povrch je brousitelný za ideálních podmínek již po 2 hod.)

stup. 2 max. 2 hod.

stup. 4 max. 24 hod.

dle ČSN 67 3052 a ČSN EN ISO 1517

Ředění: konzistenci můžeme upravit vodou, tmel však nesmí stékat

Čištění: Bezprostředně po aplikaci vodou.

Pracovní teplota: +5°C až +30°C.

Opravy: Brousitelný tmel Soudal

Bezpečnost a hygiena: viz. bezpečnostní list výrobku a údaje uvedené na etiketě

Poznámka:

V exteriéru je tmelený povrch nutno ošetřit vhodným nátěrem.