

BROUSITELNÝ TMEL

Snadno použitelný tmel pro plošné vyrovnávání povrchů. Má velmi dobrou přilnavost na savé podklady jako beton, zdivo, sádkokarton, dřevo apod. Po vytvrzení je snadno brousitelný. Vhodný pro interiér i exteriér.

Technická data:

Báze	akrylát
Konzistence	pasta
Systém vytvrzování	fyzikální vysychání
Vydatnost (celoplošná aplikace v jedné vrstvě)	1,5- 3 m ² /1 kg
Rychlost vytvrzování* (dle tloušťky vrstvy)	min. 2hod
Obsah sušiny (ČSN 64 9002)	75,5 %
Přidržnost ke dřevu** (ČSN 73 2577)	0,35 ± 0,06 MPa
Přidržnost k překližce** (ČSN 73 2577)	0,35 ± 0,05 MPa
Přidržnost k cihle**	> 0,66 MPa
Přidržnost k betonu**	0,95 ± 0,10 MPa

* Hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních podmínkách jako je teplota, vlhkost a typ podkladu. ** Platí pro plně vytvrzený produkt.

Charakteristika:

- velmi dobrá přilnavost na zdivo, dřevo a další savé povrchy
- snadno se aplikuje a brousí
- povrch tmelu je brousitelný již cca po 2 hod. (v závislosti na okolních podmínkách jako teplota a vlhkost)
- rychle zasychá
- dobře zpracovatelná nestékavá 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 přírodních i úhlových spár v lištových a deskových spojkách
- vyrovnávání povrchů pod nátěry

Provedení:

Barva: bílá

Balení: kartuše 310 ml, plastový kelímky 0,5 kg

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C. Chraňte 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 ošetřeny vhodným penetračním nátěrem např. **Soudal Akrylátovou penetrací**

Doporučuje vždy provést předběžný test přilnavosti.

Tloušťka vrstvy tmelu:

Plošné opravy: optimální tloušťka cca 2 - 5 mm/1 vrstva

Maximální tloušťka vrstvy: 3 - 5 mm (při aplikaci ve větších vrstvách se mohou tvořit smršťovací trhliny)

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

Pracovní postup:

Nanášení: špachtlí nebo hladítkem

Doba vytvrzování: závisí na tloušťce vrstvy a na okolních podmínkách jako teplota, vlhkost a proudění vzduchu.

(povrch je brousitelný za ideálních podmínek již po 2 hod.)

Dle ČSN 67 3052 a ČSN EN ISO 1517:

stup. 2 max. 2 hod.

stup. 4 max. 24 hod.

Ředění: konzistenci můžeme upravit přidáním malého množství vody tak, aby tmel nestékal

Čištění: Bezprostředně po aplikaci vodou

Pracovní teplota: +5°C až +30°C.

Opravy: stejným materiálem

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz. obal výrobku a bezpečnostní list.

Poznámka:

V exteriéru je povrch tmelu nutno ošetřit vhodným nátěrem.



Poznámka: Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze. Údaje obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a našich zkušeností a byly uvedeny v dobré víře. S ohledem na rozmanitost materiálů i jejich povrchů a širokému spektru možných aplikací, které jsou mimo naši kontrolu, nemůžeme přijmout žádnou odpovědnost za dosažené výsledky. Vzhledem k tomu, že povaha a kvalita podkladu i podmínky zpracování jsou mimo naši kontrolu, vydáním tohoto dokumentu nepřijímáme žádnou odpovědnost. V každém případě doporučujeme vždy provést předběžné testy. Soudal si vyhrazuje právo upravovat produkty bez předchozího upozornění.