

## BRÚSITEĽNÝ TMEL

Soudal brúsiteľný tmel je mimoriadne kvalitný tmel na opravy prasklín a nerovností muriva a vyrovnávanie povrchu drevených, drevotrieskových a cementotrieskových plôch, profilov, dosiek apod.

### Technické dáta:

<b>Báza</b>	akrylát
<b>Konzistencia</b>	pasta
<b>Systém vytvrdzovania</b>	fyzikálne vysychanie
<b>Tvrdosť</b>	nestanovuje sa
<b>Výdatnosť</b> (celoplošná aplikácia v jednej vrstve)	1,5- 3 m <sup>2</sup> /1kg
<b>Rýchlosť vytvrdzovania</b> (podľa hrúbky vrstvy)	min. 2hod
<b>Obsah sušiny</b> (ČSN 64 9002)	75,5 %
<b>Prídržnosť na drevo</b> (ČSN 73 2577)	0,35 ± 0,06 MPa
<b>Prídržnosť na preglejku</b> (ČSN 73 2577)	0,35 ± 0,05 MPa
<b>Prídržnosť tehla</b>	>0,66 MPa
<b>Prídržnosť betón</b>	0,95 ± 0,10 MPa



### Charakteristika:

- veľmi dobrá príľnavosť na murivo, drevo a ďalšie savé materiály
- jednoducho použiteľný
- po vytvrdnutí jednoducho brúsiteľný
- povrch brúsiteľný v závislosti na podmienkach už cca po 2 hod.
- rýchle zasychanie
- dobre spracovateľná nestekavá pastovitá konzistencia
- riediteľný a čistiteľný vodou
- vhodný pre interiér i exteriér
- po vyschnutí sa neprepadá

### Príklady použitia:

- tmelenie špár, prasklín a vyrovnávanie povrchov stien opatrených savou omietkou
- vyrovnávanie drevených, drevotrieskových, cementotrieskových podkladov
- lokálne opravy a tmelenie (vyplňovanie) dier, prasklín, puklín apod. defektov
- vyplňovanie a zarovnávanie stykových priamych i uhlových špár v lištových a doskových spojoch
- vyrovnávanie povrchov pod nátery

### Prevedenie:

*Farba:* biela

*Balenie:* 310ml, 500g

### Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale pri teplotách +5°C až +25°C. Chráni ť pred mrazom!

### Podklady:

*Vhodné povrchy:* všetky typy savých omietok, obvyklé drevené povrchy a podklady kompozitných a vrstvených dosiek na báze dreva

*Stav povrchu:* čistý, suchý bez prachu a mastnoty

*Príprava:* nesúdržné povrchy musia byť spevnené napr.

**Akrylátovou penetráciou Soudal,**

Odporúča sa vždy uskutočniť predbežný test príľnavosti.

### Veľkosť špáry:

*Plošné opravy:* optimálna sila v rozmedzí cca 2 - 5 mm/1 vrstva  
*Maximálna sila vrstvy:* 3 - 5 mm (s rastúcou silou vrstvy rastie možnosť vzniku zmršťovacích trhlin)

*Odporúčenie:* väčšie defekty opravujeme po vrstvách, každá predchádzajúca musí vždy dokonale vyschnúť pred aplikáciou novej vrstvy

### Pracovný postup:

*Nanášanie:* kovovou špachtľou alebo veľkoplošnou hladkou stierkou.

*Doba vytvrdzovania:* závisí na konkrétnych podmienkach ako teplota, vlhkosť, prúdenie vzduchu a na hrúbke vrstvy (povrch je brúsiteľný za ideálnych podmienok už po 2 hod.)

stup. 2 max. 2 hod.

stup. 4 max. 24 hod.

podľa ČSN 67 3052 a ČSN EN ISO 1517

*Riedenie:* konzistenciu môžeme upraviť vodou, tmel však nesmie stekať

*Čistenie:* Bezprostredne po aplikácii vodou.

*Pracovná teplota:* +5°C až +30°C.

*Opravy:* **Brúsiteľný tmel Soudal**

**Bezpečnosť a hygiena:** vid'. bezpečnostný list výrobku a údaje uvedené na etikete

### Poznámka:

V exteriéri je tmelený povrch nutné ošetriť vhodným náterom.