

## TMEL NA DŘEVO

Tmel na dřevo Soudal je akrylátový brousitelný vysoce kvalitní tmel na opravy nerovností dřevěných, dřevotřískových a cetrisových ploch, profilů, desek a jiných prvků z těchto hmot, dodávaný v barvách dřeva.

### Charakteristika:

- velmi dobrá přilnavost na dřevěné a další určené materiály
- snadno použitelný
- po vytvrzení snadno brousitelný
- rychlé zasychání
- dobře zpracovatelná pastovitá konzistence
- ředitelný a čistitelný vodou
- pro exteriérové aplikace nutno opatřit nátěrem
- po vyschnutí se nepropadá

### Příklady použití:

- vyrovnávání dřevěných, dřevotřískových, cetrisových apod. podkladů
- lokální opravy a tmelení (vyplňování) děr, prasklin, puklin apod. defektů
- vyplňování a zarovnávání stykových přímých i úhlových spár v lištových a deskových spojkách
- podkladování nerovných ploch pod nátěry emailem

### Balení a barevné provedení:

- 250 g , 1,5 kg , 8 kg
- **odstíny dřeva:** borovice, dub, třešeň, jilm, mahagon, smrk, buk, ořech

### Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C. Datum výroby a spot řeby je uvedeno na obalu. Chránit před mrazem a vysokými teplotami i během přepravy!

### Technická data:

**Báze:** disperze akrylátové pryskyřice a vody s přísadou speciálních plniv a aditiv  
**Konzistence:** stabilní pasta  
**Systém vytvrzování:** fyzikální vysychání  
**Zasychání:** v závislosti na síle vrstvy a okolní teplotě prosychá cca za 2 – 12 hod.  
**Rychlost vytvrzování:** nestanovuje se  
**Tvrdość:** nestanovuje se  
**Vydatnost:** pro plošné tmelení cca 100g/ 0,2-0,4 m<sup>2</sup> , 1 vrstva  
**Obsah sušiny:** 75% (ČSN 64 9002)  
**Přidrżnost na dřevo:** 0,35 +/- 0,06 MPa ( ČSN 73 2577)  
**Přidrżnost na překliżku:** 0,35 +/- 0,05 MPa ( ČSN 73 2577)

### Povrchy:

**Podklady:** všechny obvyklé dřevěné povrchy a podklady kompozitních a vrstvených desek na bázi dřeva  
**Stav povrchu:** čistý, bez mastnot a prachu  
**Příprava:** nesoudrżné povrchy musí být zpevněny např. Akrylátovou penetrací Soudal, odstraníme neodrżící částice, další přípravy nejsou vyžadovány

**Pozn.** - Instrukce a informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme zamýšlenou aplikaci předem vyzkoušet nebo konzultovat s naším Technickým oddělením.  
**Upozornění:** Skladovatelnost udává dobu, po kterou, díky charakteru produktu, výrobce ručí za jeho plnou funkčnost. Po této době mohou být deklarované vlastnosti narušeny. Případné použití pak konzultujte s naším Technickým oddělením. Uvedená skladovatelnost surového produktu neomezuje práva spotřebitele ve věci spotřebitelských záruk.

## Velikost spáry:

<b>Plošné opravy:</b>	optimální v rozmezí cca 1 - 3mm
<b>Maximální síla vrstvy:</b>	5 mm (ve 2 až 3 vrstvách)
<b>Doporučení:</b>	větší defekty opravujeme po vrstvách, každá předchozí musí vždy dokonale vyschnout před aplikací nové vrstvy

## Pracovní postup:

Tmelený povrch nebo otvor či prasklina se zbaví prachu, odpadávajících částí a mastnoty.

**Aplikace:** K aplikaci se používá nejčastěji kovová špachtle nebo velkoplošná hladká stěrka. Díry a praskliny vyplníme tak, aby neobsahovaly vzduchové bubliny. Plochu vyrovnáme stěrkou a po vytvrzení plošně přebrousíme. Lokální opravy vytmelíme s nepatrným přesahem nad výšku okolní plochy a po vytvrzení přebrousíme do roviny. Opravené plochy natíráme většinou krycím emailem.

<b>Doba vytvrzování:</b>	tloušťka	0,4 mm	cca 6 hod.
		0,7 mm	7 hod.
		1,5 mm	9 hod.
		2 mm	10 hod.

( údaje při teplotě 20°C a vlhkosti 65% )

**Redění:** konzistenci můžeme upravit vodou, **tmel nesmí stékat !**

**Čištění:** Bezprostředně po aplikaci vodou.

**Pracovní teplota:** +5°C až +30°C

**Na opravy používejte stejný tmel**

## Bezpečnost a hygiena práce:

Výrobek je při dodržení správného postupu práce bezpečný. Při práci dodržujte běžné hygienické podmínky.

Dodržujte běžné zásady bezpečnosti práce. Výrobek neodstraňujte opalováním ohněm ani jej nezahřívejte žhavými zdroji. Prázdné obaly nevhazujte do ohně. Nesměšujte s neznámými látkami. V případě alergické reakce nebo jiných potíží neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

**Pozn.** - Instrukce a informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme zamýšlenou aplikaci předem vyzkoušet nebo konzultovat s naším Technickým oddělením .

**Upozornění:** Skladovatelnost udává dobu, po kterou, díky charakteru produktu, výrobce ručí za jeho plnou funkčnost. Po této době mohou být deklarované vlastnosti narušeny. Případné použití pak konzultujte s naším Technickým oddělením. Uvedená skladovatelnost surového produktu neomezuje práva spotřebitele ve věci spotřebitelských záruk.