

### IZOLAČNÍ TMEL

Vysoce flexibilní tmel pro venkovní i vnitřní použití. Přetíratelný všemi typy barev, vodotěsný a nepropustný, barevně stálý, odolný proti stárnutí, UV záření i jiným a povětrnostním vlivům, nepraská a nevysychá. Vhodný pro spáry s pohybem.

#### Technická data:

<b>Báze</b>	silikonizovaná akrylová disperze
<b>Konzistence</b>	stabilní pasta
<b>Systém vytvrzování</b>	fyzikální vysychání
<b>Tvorba slupky *(23°C/50% r.v.)</b>	cca 20 min.
<b>Smrštění</b>	cca 15% (DIN 52451)
<b>Hustota</b>	cca 1,51 g/ml
<b>Elastické zotavení (ISO 7389)**</b>	> 40 %
<b>Teplotní odolnost**</b>	-20°C až +80°C
<b>Maximální povolená deformace (ISO 11600)</b>	±12,5%

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



#### Charakteristika:

- velmi snadno použitelný
- barevně stálý, po vytvrzení vodě odolný
- vhodný pro interiéry i exteriéry
- velmi dobrá přilnavost k většině materiálů
- po vytvrzení přetíratelný většinou barev
- vynikající odolnost proti stárnutí

#### Příklady použití:

- tmelení spár mezi rámy oken a dveří a zdívkem
- tmelení spár mezi zdmi a parapety
- tmelení spár s nároky na přetírání
- oprava prasklin ve zdech a stropích
- výše uvedené spoje až do dilatací 15%

#### Provedení:

Barva: bílá, šedá, hnědá

Balení: kartuše 280 ml

#### Skladovatelnost:

Nejméně 12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C.

#### Podklady:

Vhodné povrchy: většina stavebních materiálů

Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnot a prachu

Příprava: povrch důkladně vyčistěte, nevyžaduje se speciální ošetření povrchu.

Doporučujeme vždy provést předběžný test přilnavosti.

#### Pracovní postup:

**Nanášení:** aplikační pistolí (ruční nebo pneumatickou)

**Čištění:** ihned po aplikaci vodou, po vytvrzení mechanicky

**Pracovní teplota:** +5°C až +30°C

**Opravy:** stejným materiálem

#### Doporučené rozměry spáry:

**Minimální šířka:** 5 mm

**Maximální šířka:** 20 mm

**Minimální hloubka:** 5 mm

**Doporučení:** hloubka spáry = šířka spáry

Pro vymezení hloubky spáry a zabránění přilnutí tmelu na její dno vždy použijte nepřilnavý materiál např. PE **Těsnicí tmelařskou šňůru**

#### Bezpečnost:

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

#### Poznámky:

- Neaplikujte do míst s předpokladem trvalého zatížení vodou
- Přetíratelný většinou barev. Vzhledem k širokému spektru dostupných nátěrů vždy doporučujeme provést před aplikací test kompatibility tmelu a barvy.
- Barva musí být dostatečně pružná, aby umožnila aplikaci na plasto-elastický tmel.

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.