

## Kamnářský tmel

**Kamnářský tmel** je ohnivzdorný tmel, vhodný pro trvalé opravy a vyplňování děr, spár, spojů a prasklin v krbech, kamnech a komínech. Přísada skelných vláken vytváří silnou neprodyšnou pojivou vrstvu, která se nerozpíná, ani nezkracuje. Tmel má vynikající přilnavost k následujícím materiálům:

- kov
- kámen
- cihly
- beton

### VÝHODY

- **Speciální kamnářské použití**
- **Vysoká teplotní odolnost – do 1500°C**
- **Vynikající přilnavost k běžným stavebním materiálům**
- **Po vytvrzení se spoj nedrolí, ani nepraská**
- **Stálobarevný**
- **Mrazuvzdorný**
- **Vlhkovzdorný**
- **Bez obsahu azbestu**
- **Okamžitě použitelný**
- **Velice snadná aplikace**

### TYPICKÉ POUŽITÍ

- Tmelení uvnitř krbových kamen
- Vyplňování krbů, kamen a grilů
- Opravy a tmelení prasklin a spár v krbech, kamnech a komínech
- Opravy výfukových potrubí u automobilů a motocyklů

### TECHNICKÁ DATA

Konzistence:	pasta
Složení:	vodní sklo, kaolín, skelná vlákna
Objemová hmotnost:	2,00 g/cm <sup>3</sup>
Rychlost vytvrzení:	cca 1 mm/den
Aplikační teplota:	více než 0°C
Teplotní odolnost:	max. 1500°C
pH:	cca 12
Barva:	černá

### NÁVOD K POUŽITÍ

**Příprava povrchů:** Pracovní povrchy musí být čisté, bez prachu, mastnoty, bitumenů a námrazy. Kovové podklady musí být zbaveny rzi a odmaštěny acetonem. Odstranit zbytky starých materiálů, zvláště pak nedostatečně soudržných nátěrů. Hrany tmelených povrchů zabezpečit **TYTAN**<sup>®</sup> maskovací páskou. V případě nanášení na neznámé podklady je nezbytné testování před vlastní aplikací.

**Nanášení:** Odříznout plastovou špičku kartuše těsně nad závitem, dle šířky spáry seříznout i aplikační špičku pod úhlem 45° v průřezu šíře spáry. Nasadit do aplikační pistole a aplikovat. Ihned po aplikaci vyhladit spáru vlhkou stěrkou nebo prstem namočeným v **TYTAN**<sup>®</sup> **Prostředek pro zarovnání povrchu** nebo v mýdlovém či jarovém roztoku, poté odstranit maskovací pásku. Ponechat tmel vytvrdnout cca. 24 hodin. Pozvolně zvyšovat teplotu až do

úplného vytvrzení tmelu. Je-li tmel úplně vytvrzený, má šedou barvu. V případě výfukových systémů, použijte nejprve tenkou vrstvu tmelu. Pak aplikovat druhou, silnější vrstvu. Ponechat vytvrdnout nejméně 24 hodin.

**Čistění:** Čistit vodou dokud tmel nevytvrdne. Po vytvrzení může být tmel odstraněn pouze mechanicky. Po nanesení čistit aplikační nástroje.

**Poznámky:**

**TYTAN® Kamnářský tmel** by neměl být použit:

- Pro výplně ústředních vytápění a plynového vytápění.
- Klesne-li teplota pod 0°C.

**PRACTICKÉ INFORMACE****Pomocné doplňkové produkty:**

- **TYTAN® Výplňový provazec** k zajištění optimální hloubky spáry (spoje),
- **TYTAN® Maskovací páska** zajišťuje čisté hrany tmelu,
- **TYTAN® Prostředek pro zarovnání povrchu** k zajištění hladkého povrchu,
- **TYTAN® „Joint finger“ set** – pomůcka pro tvarování a vyhlazování povrchu tmelu.

**SKLADOVÁNÍ**

Záruční doba je 24 měsíců od data výroby, jestliže je výrobek skladován v uzavřeném originálním obalu při teplotě od 0°C do +25°C na suchém místě, chráněném před mrazem.

Bezpečnostní informace jsou uvedeny v Bezpečnostním listu dostupném na vyžádání.

**Likvidace odpadů:** Zbytky výrobků a prázdné kartuše musí být zlikvidovány s podle platných právních úprav. Pro malospotřebitele: Obal znečištěný výrobkem, odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.

S publikací těchto technických informací ztrácí všechna předchozí vydání platnost.

Výše uvedené informace vychází z výzkumu firmy Selenia a na základě toho se předpokládá, že jsou přesné. Protože podmínky a způsob použití našich výrobků samotnými zákazníky nemůžeme kontrolovat, tato informace by neměla sloužit jako náhrada vlastního vyzkoušení. Zákazník by měl sám vyzkoušet, zda-li je výrobek firmy Selenia vhodný i pro jeho specifické použití. Selenia zaručuje, že výrobek splňuje uvedené informace. V případě, že by výrobek neměl vlastnosti, které zaručujeme, má zákazník právo na vrácení peněz či výměnu za jiný výrobek. Selenia Bohemia se tímto zříká zodpovědnosti za jakékoliv další záruky vhodnosti výrobku pro jiné než uvedené použití. Selenia Bohemia se zříká zodpovědnosti za jakékoliv náhodné poškození. Doporučení pro použití by nemělo být chápáno jako pobídka k porušení jakéhokoliv patentu.