

**PECNÝ TMEL**

Pecný tmel je mimoriadne kvalitná tmeliaca silikátová pasta, ktorá po vytvrdnutí odoláva teplotám až do 1200°C.

**Technické dáta:**

<b>Báza</b>	sodný silikát
<b>Konzistencia</b>	stabilná pasta
<b>Systém vytvrdzovania</b>	fyzikálne vysychanie
<b>Zmrštenie</b>	žiadne
<b>Merná hmotnosť</b>	cca 1,8 g/ml
<b>Teplotná odolnosť</b>	1200°C

**Charakteristika:**

- pripravený na okamžité použitie
- tvorí tvrdú špárovaciu hmotu
- po vytvrdnutí nepraská a nedrobí sa
- odoláva vysokým teplotám až do 1200°C
- neobsahuje azbest

**Príklady použitia:**

- tmelenie spojov a otvorov v peciach, vykurovacích systémoch, tmelenie roštov atď.
- utesňovanie spojov a otvorov v miestach vysokých teplôt
- inštalácie vykurovacieho systému pecí
- opravy konštrukcií vystavovaných vysokým teplotám

**Prevedenie:**

*Farba:* čierna

*Balenie:* kartuša 280 ml

**Skladovateľnosť:**

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

**Podklady:** betón, kov, tehly

*Stav povrchu:* čistý, zbavený prachu, drobiacich sa častíc a mastnoty

*Príprava:* pre zvýšenie príľnavosti je vhodné povrch navlhčiť vodou

**Pracovný postup:**

*Nanášanie:* aplikačnou pištoľou, špachtľou, murárskou lyžicou

*Čistenie:* vodou

*Pracovná teplota:* +5°C až +30°C

*Opravy:* **pecný tmel**

**Veľkosť špáry:**

*Minimálna šírka:* 5 mm

*Maximálna šírka:* 20 mm

**Bezpečnosť a hygiena:** Vid'. Bezpečnostný list výroku a údaje uvedené na etikete

**Poznámka:** Mierne zahriatie behom 12 hodín po nanosení tmelu predchádza tvorbe bublín a zlepšuje štruktúru tmelu pre tepelné použitie. Neaplikujte v miestach, kde hrozí stále vystavenie pôsobenou vlhkosťou.