



Průmyslová keramika, spol. s r.o.
Spešovská 627
CZ 679 02 Rájec-Jestřebí
(++420-516 432 197
++420-516 432 251
Fax ++420-516 432 273
e-mail: prumker@prumker.cz

NÁVOD NA ZPRACOVÁNÍ ŽÁROTMELU STANDART

Pro přípravu pracovní konzistence tmelu se postupuje dle následujícího postupu :

- q Potřebné množství tmelu se rozmíchává v předepsaném množství vody. Vždy se sype suchá směs do vody, ne naopak. Předepsané množství vody je uvedeno na obalu výrobku.
- q Tmel se rozmíchává v čisté nádobě ručně nebo za použití ručního el.míchadla.
- q Tmel je nutno zpracovat do cca 30 minut.
- q Již zatuhlý tmel se nesmí v žádném případě znovu používat.
- q Tmel lze zpracovávat pouze při teplotách nad 5°C a použité nádoby a nářadí je nutno řádně omývat vodou.

Pracovní návod pro lepení a zdění hutných a izolačních pálených žárovzdorných materiálů:

- q Povrch materiálů musí být čistý, zbaven prachu.
- q Bezprostředně před prací se pro lepení pórovitých materiálů doporučuje slepované plochy natřít tenkou vrstvou tmelu, případně směsí tmelu a vody v poměru 1:1 a v případě nutnosti tuto vrstvu následně odstranit.
- q Tmel lze nanášet dle potřeby až do vrstvy o 20 mm
- q Samotné lepení se řídí konkrétními požadavky pro zdění jednotlivých agregátů.