

LEPÍCÍ ŽÁRUODOLNÁ MALTA

S MAL

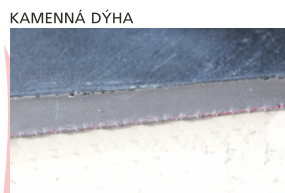
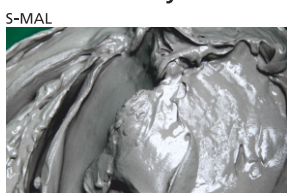
S-MAL profikrby je speciální, žáruodolná malta pro použití na lepení a úpravu povrchu vysoce savých, pórovitých, žáruodolných materiálů. Má velmi **dobrou roztíratelnost a snadno se nanáší.**

Při teplotě 20 °C je počátek tuhnutí do 30 minut, k úplnému vytvrzení dojde po 6 ti hodinách.

S-MAL je vyvinutý speciálně pro izolační desky Super-Isol a akumulční šamoty AKUMOL. Maximální teplota použití je 1200 °C.

Žáruvzdorné izolační desky Super-Isol se používají na výstavbu krbů, kachlových kamen, zděných kamen, tepelnou izolaci komínových těles a podobně.

Vyrábí se v rozměrech 1000 x 610 mm v tloušťkách 25, 30, 40, 50 a 100 mm o objemové hmotnosti 260 kg/m³. Jsou vhodné na izolaci krbů od svislých stavebních konstrukcí (obvodových stěn, příček a podobně), na vytvoření horní části krbu, kudy odchází horký vzduch do vytápěného prostoru, a také na stavbu kompletní teplovzdušné stavby krbu. Desky mají nejvyšší teplotu použití 1000 °C a nepoužívají se v místech s přímým kontaktem plamenem, ani v místech více mechanicky namáhaných.



PARAMETRY:

Teplotní limit pro aplikace	1200 stupňů
Vytvrzování při 20°C začíná po	30 minutách
Vytvrzování při 20°C končí po	360 minutách
Frakce < 0.063 mm	86 %
Frakce > 0.090 mm	4 %
Vlhkost	20 až 23 %
Obsah Na ₂ O+ K ₂ O	3,1 %
Obsah SiO ₂	93 %
Obsah Fe ₂ O ₃	0,2 %
Obsah Al ₂ O ₃	3 %
Absorpce vody	- (0) %
Pórovitost	- (0) %
Ztráta žíháním	-2,4 %
Splňuje normy	154 ISO
Výrobce	P-D Refractories CZ a.s.

Název výrobce v technických a předávacích listech je SILATERM

Balení 5 l, 25 l kbelík

Profikrby s.r.o. Svitavská 500/7, 678 01 Blansko, e-mail: obchod@profikrby.cz, tel.: 516 410 252

