

Profikrby s.r.o.  
Blansko 2506  
67801 Blansko  
[obchod@profikrby.cz](mailto:obchod@profikrby.cz)  
+420 516 410 252

**profikrby.cz**<sup>®</sup>

hafták flexi - kamnářské lepidlo

## Rudomal FLEXI 25kg - kbelík

14 ks skladem

Kamnářský tmel RUDOMAL FLEXI, 25kg Zrnitost do 0,6 mm Rudomal je rychle tuhnoucí kamnářské, dobře se roztírající lepidlo (tzv. Haftmörtel) určená pro sezdívání a lepení žárovzdorných materiálů s teplotní odolností do 1100C, natahování perlínky a srovnávání

Kód produktu      **700.0000000038**  
Výrobce              **P-D Refractories CZ a.s.**

Cena                  **1 661,35 Kč**  
**1 373,02 Kč bez DPH**



## Parametry

Obchodní název

RUDOMAL FLEXI Profikrby

<b>Teplotní limit pro aplikace</b>	<b>1100 stupňů</b>
Vytvrzování při 20°C začíná po	<b>5 až 10 minutách</b>
Vytvrzování při 20°C končí po	<b>40 až 60 minutách</b>
Zrnitost	<b>&lt; 0,6 %</b>
Spotřeba vody	<b>5,75 až 6,5 litru na 25 kg</b>
Zaručené vlastnosti do tloušťky	<b>10 až 15 mm</b>
Obsah CaO	<b>7,3 %</b>
Obsah SiO <sub>2</sub>	<b>48 %</b>
Obsah Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<b>3,7 %</b>
Obsah Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<b>30 %</b>
Trvalá změna rozměrů 1100C/5hod	<b>- 1,15 %</b>
Pevnost v ohybu	<b>5 MPa</b>
Ztráta žíháním	<b>-2,2 %</b>
Splňuje normy	<b>138 ISO</b>
Výrobce	<b>P-D Refractories CZ a.s.</b>
Název výrobce v technických a předávacích listech	<b>RUDOMAL FLEXI</b>
Balení	<b>25 kg kbelík</b>

### **Detailní popis**

Kamnářský tmel RUDOMAL FLEXI, 25kg Zrnitost do 0,6 mm Rudomal je rychle tuhnoucí kamnářské, dobře se rozvírající lepidlo (tzv. Haftmörtel) určená pro sezdívání a lepení žárovzdorných materiálů s teplotní odolností do 1100C, natahování perlínky a srovnávání

**Kamnářský tmel RUDOMAL FLEXI, 25kg Zrnitost < 0,6 mm**



Rudomal je rychle tuhnoucí kamnářské, dobře se roztírající lepidlo (tzv. Haftmörtel) určená pro sezdívání a lepení žárovzdorných materiálů s teplotní odolností do 1100°C, natahování perlínky a srovnávání povrchu akumulačních staveb krbů a kamen.

Výhody distribuce v uzavíratelném kbelíku:

Jednoduché opakované použití

- Udržujete čistotu ve skladu, u zákazníka, v autě
- Jednoduché promíchání frakcím před použitím - jistota kvalitní práce
- Delší doba použitelnosti – uzavíratelná nádoba
- Možné využití kyblíku na přípravu a míchání směsi
- Jednoznačení – zabraňuje možné záměněnačné
- Spotřebujete opravdu všechno

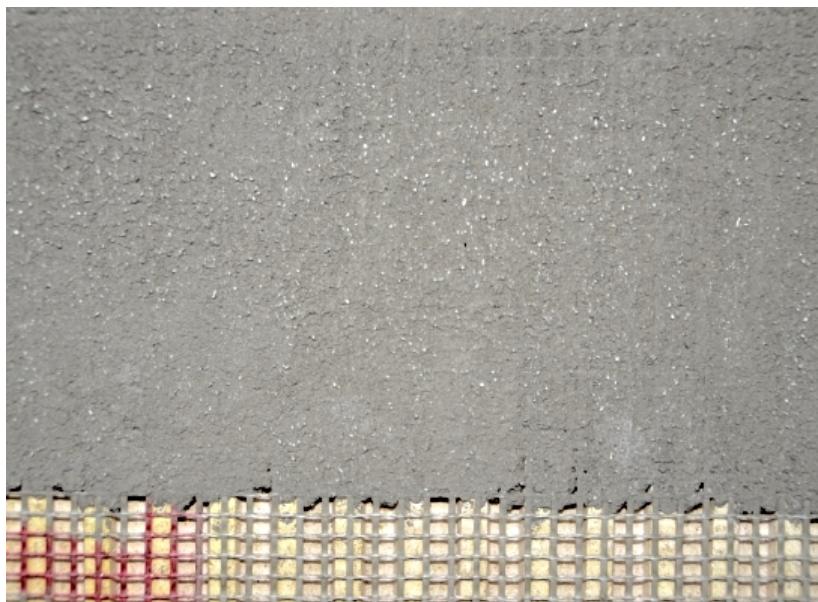
#### **Rudomal FLEXI - zdění toopeniště na úzkou spáru**



**Rudomal FLEXI** - detail povrchu spáry, čím dokonaleji upravené spáry, tím vyšší životnost



### RUDOMAL FLEXI - zatažená perlinka na AKUMOLU



Rudomall FLEXI rychle tuhnoucí jemná kamnářská malta - flexi

Rychle tuhnoucí malta Rudomal 1100 je určena pro sezdívání a lepení žáruvzdorných materiálů (šamot, keramika, a podobných) do teplot 1100 °C. Malta se rozdělává s čistou (pitnou) vodou v poměru 21 až 23 l na 100 kg a intenzívním mícháním se promíchá na stejnorodou hmotu. Připravujte vždy jen takové množství směsi, které jste schopni do 10 minut zpracovat. Natuhující maltu je možné ještě přidáním vody rozmíchat, ale ztrácí tím na svojí kvalitě a vlastnostech. Malta se nanáší na tuhý podklad, který musí být zbaven nečistot a prachu a jeho teplota a teplota prostředí musí být v rozmezí od +5C do +25C.

**POZOR!** Teplota prostředí, materiálu a přidávané vody může mít velký vliv na rychlosť tuhnutí. Se zvyšující se teplotou se urychluje tuhnutí. Doporučená tloušťka nanášené vrstvy je od cca 3mm. Maltu je možné použít i pro větší tloušťky ve vrstvách, například pro opravy opotřebeného zdíva - přidáváme drť a úlomky opravovaného zdíva. Ztvrdlou maltu již nelze dále použít, a likviduje se jako běžný stavební odpad.

Rudomal není nebezpečnou látkou. Obsahuje cement - při práci používejte ochranné rukavice a respirátor. Při vniknutí do očí okamžitě vypláchněte vodou, v případě nutnosti vyhledejte lékaře.

Pokyny pro první ohřev:

Sušení a první ohřev je možné provádět nejdříve po 24 hodinách zahřátím na teplotu cca 100 až 120 C s časovou prodlevou tak, aby konstrukce byla jako celek co nejhomogennější. I další zvyšování teploty by mělo probíhat co nejpomaleji, aby bylo umožněno postupné uvolnění vlhkosti bez nebezpečí vzniku trhlin a destrukce vyzdívky.

**Doba tuhnutí je 20 až 40 minut.**

**Dobu tuhnutí je možné prodloužit přidáním několika kapek běžné kyseliny citronové na dvojnásobek.**