



Dekoratívne  
ušľachtilé omietky

07/2008

## Kbelorit Piko Ušľachtilá omietka jemná

### Oblasť použitia

Suchá maltová zmes Kbelorit Piko je určená na ručné nanášanie vnútorných a vonkajších ušľachtilých omietok do 2 mm na nasledujúce podklady:

- na nové jadrové omietky ako Maschinenputz MVS J, Grundputz MV 1,
- na tepelnoizolačné omietky Knauf,
- na rovné betónové plochy,
- na zatočené (filcované) pevné staré omietky,
- na sadrové omietky a sadrokartón,
- na zatepľovacie systémy,
- farebnosť podľa vzorkovníka KNAUF Style.

### Vlastnosti výrobku

Zrornosť zmesi	0,0-0,5	mm
Spotreba zámesovej vody na jedno 25 kg vreco	cca 6,0	l
Spotreba SMZ Kbelorit Piko na vrstvu omietky hrúbky 1 mm	cca 1,2	kg/m <sup>2</sup>
Doba spracovateľnosti	cca 2,0	hod.

### Technické vlastnosti

Suchá maltová zmes je zložená z anorganických pojív, plnív a hygienicky nezávadných chemických zušľachťujúcich prísad a je hydrofobizovaná. Kvalita je kontinuálne sledovaná v laboratóriu výrobného závodu. Výrobok nesie označenie CE.

## Pokyny na použitie

### Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, bez prachu, voľných častíc a výkvetov, nosný, nepremrznutý a nesmie byť vodooodpuďujúci. Pracovné plochy je treba chrániť pred dažďom a vysokými teplotami. Nové jadrové omietky sa musia (po vytvrdnutí) napenetrovať penetráciou Knauf Putzgrund Mineral. Platí to aj pre tepelnoizolačné omietky Knauf. Nosné, ale znečistené omietky sa musia vyčistiť tlakovou vodou alebo napenetrovať penetráciou Knauf Tiefengrund. Po minimálnej technologickej prestávke 12 hodín sa musia takto ošetrované plochy ešte napenetrovať prostriedkom Knauf Putzgrund Mineral. Platí to aj pre nosné filcované staré „pieskujúce“ omietky a rovné betónové plochy. Nové sadrové omietky a sadrokartónové dosky sa napenetrojú prípravkom Knauf Putzgrund.

### Miešanie malty

Na namiešanie malty sa použije čistá pitná voda. Suchá malta sa s vodou zmieša v pomere uvedenom v tabuľke (miešadlom na vŕtačke) a nechá odstáť. Po cca 15 minútach omietku ešte raz premiešajte. **POZOR!** Dodatočné pridávanie kameniva, pojiva a prísad do hotovej maltovej zmesi alebo jej preosievania je neprípustné!!!

### Nanášanie malty

Kbelorit Piko sa naniesie v tenkej vrstve (do 2 mm) na podklad a po zavädnutí sa zatočí plstným alebo penovým hladítkom. Vzhľadom na obsah cementu v zmesi ju spracujte do dvoch hodín od rozmiešania. **POZOR!!!** Omietky namiešajte vždy iba toľko, koľko jej spotrebujete na jednu ohraničenú plochu. Súvisiace plochy sa snažte zhotoviť v ten istý deň, aby ste zabránili farebným rozdielom. Maltu nespracováajte pri teplote vzduchu a podkladu pod +5 °C a nad 25°C! Na zaistenie rovnakej a stálej farebnosti a na zamedzenie škodlivých vplyvov na životné prostredie, ako napr. emisie atď., je pri plnofarebných omietkach potrebný jeden zjednocujúci egalizačný farebný náter Egalizačnou farbou Knauf!

### Výdatnosť (orientačná)

1 vrece SMZ vystačí na cca 8,5 m<sup>2</sup> dekoratívnej ušľachtilej omietky.

### Bezpečnosť a hygiena práce

Maltová zmes po rozmiešaní s vodou vytvára alkalickú zmes. Pri práci nejdzte, nefajčite a použite zodpovedajúci odev. Pri zasiahnutí očí ich vymývajte prúdom čistej vody a okamžite konzultujte s očným lekárom.

### Balenie

V papierových ventilových vreciach (25 kg).

### Skladovanie

Spracujte do 12 mesiacov. Skladujte v suchom prostredí na drevenom rošte, chráňte pred vzdušnou vlhkosťou.

### Upozornenie

Tento list je určený pre vašu informáciu. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich znalostí. Tento list nemôže obsahovať všeobecné pravidlá stavebnej techniky, platné normy, smernice a pravidlá na spracovanie. Tieto pravidlá a normy musí dodržiavať dodávateľ stavebných prác spolu so zodpovedajúcimi predpismi na spracovanie.



Knauf Praha spol. s r. o., Mladoboleslavská 949  
197 00 Praha 9-Kbely, CZ  
2005

EN 998-1  
Farebná malta na vonkajšiu/vnútornú omietku (CR)

Reakcia na oheň:	A1
Pevnosť v tlaku:	CS II
Prídržnosť:	min. 0,2 N/mm <sup>2</sup> -FP:B
Absorbcia vody:	W1
Paropropustnosť:	< 25
Teplná vodivosť (tabuľková hodnota): (λ 10, dry) 0,67 W/m.K	
Trvanlivosť:	min. 10 cyklov

▶  
▶ tel. : +421 2 5824 08 11  
▶ fax : +421 2 5363 10 75  
▶ [www.knauf.sk](http://www.knauf.sk);  
▶ [info@knauf.sk](mailto:info@knauf.sk)

**KNAUF Bratislava s.r.o.**  
Apollo Business Center, blok B4  
Prievozská 2/A, 821 09 Bratislava



Právo na technické zmeny vyhradené. Platí vždy aktuálne vydanie. Naša záruka sa vzťahuje iba na bezchybné vlastnosti našich výrobkov. Stavebnofyzikálne vlastnosti systému Knauf sa dosiahnu iba v prípade, že sú použité systémové výrobky Knauf alebo výrobky výslovne odporúčané spoločnosťou Knauf. Údaje o spotrebe, množstve a vyhotovení vychádzajú z praxe a preto nemôžu byť bez ďalších úprav používané v odlišných podmienkach. Všetky práva vyhradené. Zmeny, preťaž a fotomechanická reprodukcia, aj čiastočná, podliehajú výslovnému súhlasu firmy Knauf.