



Sadrové omietky
a stierky Knauf

07/2008

Goldband Sadrová ručná omietka

Oblasť použitia

Knauf Goldband je jednovrstvová vnútorná omietka na ručné spracovanie na bežné (hrubé) podklady a vyzreté jadrové omietky. Je vhodná do vnútorných priestorov s bežnou vlhkosťou vzduchu (vrátane domácich kuchýň a kúpeľní).

Vlastnosti výrobku

Bežná hrúbka omietky	priemerná 10 minimálna 8	mm mm
Sypaná hmotnosť	0,73	kg/l
Zrornosť zmesi	do 1,2	mm
Výdatnosť (orientačná) 1 vreca (30 kg) malty pri priemernej hrúbke 10 mm, závisí od kvality podkladu	cca 3,0-3,5	m ²
Spotreba	0,85	kg/mm/m ²
Doba zretia	min. 14	dní
Pevnosť v ťahu za ohybu	1,6	N/mm ³
Pevnosť v tlaku	3,0	N/mm ²
Objemová hmotnosť	cca 980	kg/m ³
Súčiniteľ difúzneho odporu pre vodnú paru	μ 8	
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	0,25	W/mK

Technické vlastnosti

- ľahké rozmiešanie
- jednoduché spracovanie
- rovnomerné tvrdnutie
- vláčna a tvárna
- výdatná
- jednovrstvové omietanie
- paropriepustná

Pokyny na použitie

Príprava a spracovanie

Podklad sa musí pred omietaním dôkladne preskúšať (napr. zbytková vlhkosť 2-3 % bm, rovinatosť, atď.). Podklad musí byť suchý, bez prachu, voľných častíc a výkvetov, nosný, nepremrznutý a nesmie byť vodoodpuďujúci. Pre jednotlivé druhy podkladov sa musí podklad ošetriť:

Betón

Odstráni sa oddebnovací olej a prípadné cementové „mlieko“. Betón sa musí ošetriť prípravkom Knauf Betokontakt a nechať vyschnúť.

Murivo všetkých druhov

Pri príliš veľkej nasiakavosti podkladu sa na podklad naniesie prípravok Knauf-Grundiermittel zriedený vodou v pomere 1 : 3.

Drevovláknité dosky

Omietky nanášajte jednovrstvovo, do hornej tretiny omietky sa musí celoplošne vložiť armovacia tkanina. V mieste styku so stropom alebo stenou sa musí omietka „odrezať“.

Spracovanie

Vrece malty (30 kg) nasypete do cca 19l čistej vody a rozmiešajte miešadlom na vrtačke (bez hrudiek). Potom omietku ručne naneste a zarovnajete. Po zatuhnutí sa povrch zľahka navlhčí, zafilcuje a potom vyhladí. Nástroje a náradie sa musia okamžite po skončení práce umyť vodou. Aby omietka dobre vyschla, je treba zabezpečiť dobré vetranie miestnosti.

Doba spracovania

Podľa podkladu, cca 60-90 minút. Znečistené nádoby a náradie skracujú dobu spracovania. Neomietajte pri teplotách vzduchu a podkladu pod 5°C.

Príprava podkladu pod obklady

Minimálna hrúbka jednovrstvovej omietky musí byť min. 10 mm, zbytková vlhkosť omietky max. 1 % (merané karbidovou metódou). Omietku dôkladne zarovnať a stiahnuť (nehladiť ani nefilcovať). Podklad natrite prostriedkom Knauf-Tiefengrund až ku stropu. Obklady lepte cementovým lepidlom napr. Knauf Bau-und Fliesenkleber. Vyškárujte až po vytvrdnutí lepidla.

Príprava pre nátery a tapety

Omietka musí byť suchá (vlhkosť max. 1 %), bez prachu a dostatočne vyzretá. Penetrácia pod nátery alebo tapety sa musí odsúhlasiť s výrobcom podľa konečnej vrstvy.

Skladovanie

Spracujte do 3 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.

▶ tel. : +421 2 5824 08 11
▶ fax : +421 2 5363 10 75

▶ www.knauf.sk;
▶ info@knauf.sk

KNAUF Bratislava s.r.o.
Apollo Business Center, blok B4
Prievozska 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, preťah a fotomechanická reprodukcia, aj čiastočná, podliehá výslovnému súhlasu firmy Knauf.