



Ušľachtile omietky, farby
a penetrácie - pastózne

07/2008

Kunstharzputz auf Acrylbasis Akrylátová omietka

Oblasť použitia

Tenkovrstvová akrylátová farebná omietka určená na zhotovovanie vnútorných a vonkajších dekoratívnych omietok. Je vhodná najmä na konečnú povrchovú úpravu zatepľovacích systémov Knauf.

Vlastnosti výrobu

Sušina	cca 79 %	
Objemová hmotnosť v čerstvom stave	cca 1,7	kg/dm ³
Súčiniteľ vodivosti (λ)	0,7	W/mK
Súčiniteľ difúzneho odporu (μ)	121	
Maximálna zrnitosť	1,5 - 2,0 - 3,0	mm

Spotreba materiálu

Roztieraná štruktúra	2,5	3,1	4,1	kg/m ²
Rýhovaná štruktúra	-	2,7	3,8	kg/m ²

Technické vlastnosti

Akrylátová omietka je zložená z akrylátovej disperzie, minerálnych plnív a pigmentov, vody a prísad.

Pokyny na použitie

Podklad musí byť suchý, bez prachu, voľných častíc a výkvetov, nosný, nepremrznutý, rovnomerne nasiakavý a nesmie byť vodoodpuďujúci. Omietka je vhodná na vápenné, vápennocementové a cementové omietky, betón a iné minerálne podklady, (staré) dobre súdržné minerálne, disperzné a silikátové nátery a omietky, sadrové omietky. Je nevhodná na čerstvé vápenné omietky a nátery, na plastické hmoty, lakové, prípadne olejové vrstvy a glejové farby.

Príprava podkladu

Na podklad musí byť celoplošne nanosený min. 24 hodín penetračný náter Akrylátová penetrácia Knauf. Čerstvé omietky musia byť dostatočne vyzreté (1mm/1deň, min. 14 dní).

Miešanie

Bezprostredne pred nanášaním sa výrobok dôkladne premieša pomalobežným miešadlom. Nepremiešavať žiadne iné materiály.

Nanášanie omietky

Jednotný farebný odtieň jednoliatej plochy dosiahneme iba pri použití materiálu jednej výrobnéj šarže. Akrylátová omietka sa natáha nerezovým hladítkom v hrúbke zrna alebo strieka vhodným strojovým zariadením, a to rovnomerne a bez prerušenia.

Ryhovaná štruktúra po krátkom zaschnutí upraviť štruktúru krúživými alebo priamočiarymi ťahmi umelohmotným hladítkom.

Roztieraná štruktúra ihneď po natiahnutí omietky zatrieť krúživými ťahmi umelohmotným hladítkom.

Spotreba

(na jemnom a hladkom povrchu)

roztieraná štruktúra 1 mm cca 2,5kg/m² • roztieraná štruktúra 2 mm cca 3,1kg/m² • roztieraná štruktúra 3 mm cca 4,1kg/m²

ryhovaná štruktúra 2 mm cca 2,7kg/m² • ryhovaná štruktúra 3 mm cca 3,8kg/m²

Všeobecné pokyny

Teplota vzduchu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia klesnúť pod +5 °C. Pri priamom slnečnom žiarení, daždi alebo silnom vetre se odporúča fasádu chrániť vhodným spôsobom. Zvýšená vlhkosť vzduchu a nižšie teploty vzduchu môžu podstatne ovplyvniť dobu zretia. Knauf akrylátová omietka sa musí objednávať naraz v celom množstve (so započítaním potrebnej rezervy), aby sa predišlo možným farebným rozdielom a odlišnostiam. Okolie natieranej plochy musí byť chránené, prípadné odstreký (použitie náradie) sa bezprostredne umyje dostatočným množstvom vody.

Bezpečnosť práce

Zabrániť dlhšiemu kontaktu s pokožkou. chráňte si oči (ochranné okuliare). Po zasiahnutí ich vypláchnite prúdom vody. V prípade potreby vyhľadajte lekára. Vo vyzretom stave je prípravok neškodný. Pri spracovaní sa musia dodržať platné normy a všeobecné spracovateľské a remeselné zásady.

Zabezpečenie kvality

Balenie

Kontinuálna kontrola podnikovým laboratóriom, nezávislá kontrola prostredníctvom štátom autorizovanej skúšobne. V plastovej nádobe po 30 kg.

Skladovanie

Skladujte v suchom a chladnom prostredí, chráňte pred mrazom. Po otvorení obal vždy dôkladne uzatvorte. Obsah zpracujte do 6 mesiacov.

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 pravidiel 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
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, preťah a fotomechanická reprodukcia, aj čiastočná, podliehajú výslovnému súhlasu firmy Knauf.

Konštrukčné, statické a stavebnofyzikálne vlastnosti systémov Knauf sa dosiahnu iba v prípade, že sú použité systémové výrobky Knauf, alebo výrobky výslovne odporúčané spoločnosťou Knauf.