Baumit tenkovrstvá vápenná omítka

Baumit KalkdünnPutz

baumit.com

Výrobek

Průmyslově vyráběná suchá omítková směs na bázi vápna.

Složení

Hydraulické vápno, cement, vápencový písek, přísady.

Použití

Vápenocementová tenkovrstvá omítka pro strojní i ruční zpracování,s vyhlazeným povrchem, jednovrstvá, pro přímé nanášení na podklad z pórobetonových tvárnic i pálených cihel a betonu v interiéru i exteriéru.

Technické údaje

Maximální zrnitost:	0,8 mm
Pevnost v tlaku (28 dní):	2,0 N/mm^2
Spotřeba materiálu:	7 kg / m^2 při tloušťce omítky 5 mm
Spotřeba vody:	cca 6,5 l / pytel
Min. tloušťka omítky:	
interiér	5-6 mm
exteriér	6-8 mm

Způsob dodávky

25 kg pytel

Skladování

V suchu na dřevěném roštu, skladovatelnost max. 6 měsíců.

Zajištění kvality

Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny.

Bezpečnost práce

V čerstvém stavu reaguje alkalicky. Zamezte styku s kůží a očima. Používejte ochranný oděv a ochranné rukavice. Při nanášení stříkáním používejte i ochranné brýle nebo obličejový štít. První pomoc: při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem, při zasažení očí vymývejte 10-15 min velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. V případě potřeby vyhledejte lékaře. Ve vyzrálém stavu je výrobek neškodný.

Seznam RS vět

Xi dráždivý
R 36/38 Dráždí oči a kůži
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí
S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S 22 Nevdechujte prach
S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima
S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody
S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice
S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo značení

Zpracování

1. Příprava podkladu
Podklad musí být suchý, nezmrzlý, pevný, dostatečně nosný, zbavený prachu a solných výkvětů. Zdivo musí být vyzděné přesně, s dostatečnou rovinností. Beton musí být vyzrálý, povrch zbavený zbytků odformovacích prostředků a jiných nečistot. Instalační drážky, výtluky a nevyplněné ložné spáry je třeba uzavřít vhodnou maltou na bázi cementu nejméně 1 den předem. Vlhčení podkladu ani použití speciálního prostředku na přípravu podkladu se nevyžaduje.

2. Mísení
Ručně:
Obsah pytle vsypat do asi 6,5 l čisté vody a důkladně promíchat elektrickým mísidlem při nízkých otáčkách.
Strojně:
Omítka se zpracovává běžnými omítacími stroji (m-tec M3, PFT G-4 apod.). Množství vody se nastavuje podle požadované konzistence.

Vydání: 06/2004

Baumit tenkovrstvá vápenná omítka

Baumit KalkdünnPutz

baumit.com

3. Nanášení
První vrstva se nanáší v tloušťce cca 3 - 4 mm. Při ručním zpracování se materiál nanáší hladítkem, při strojním pomocí omítacího stroje a následně se zarovná latí (h-profilem). Druhá vrstva se nanáší po cca 24 h v tloušťce 3 - 4 mm pro vytvořen vyhlazeného povrchu. Po potřebném zatuhnutí se tato vrstva hladí při mírném vlhčení podkladu. Nanášení druhé vrstvy po více než 48 hodinách je nepřípustné.

4. Upozornění a všeobecné pokyny
Teplota vzduchu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Nepřimíchávat žádné jiné materiály. Používat výhradně čistou vodu z vodovodní sítě a čisté nádoby a nástroje. Na upevnění elektroinstalace a omítkových lišt, na vyrovnání větších nerovností podkladu a na vyplnění ložných spár používat výhradně materiály na bázi cementu.

5. Podmínky pro staveniště se zásobníkovými sily
- elektrická přípojka: 380 V, třífázový jistič 25 A
- tlak vody: min. 3 bary
- přípojka vody: 3 / 4"
- příjezdová komunikace: musí být sjízdná pro těžké nákladní vozy a stále volně přístupná
- plocha pro osazení zásobníkového sila: zpevněná plocha, min. 3 x 3 m

Rozměry a údaje o hmotnosti našich zásobníkových sil a montážních vozidel jsou v technickém listě pro zásobníková sila.

Vydání: 06/2004