

Artikl:
00211



G 05

Sádrovápenná omítka s vysokou přilnavostí

Suchá sádrovápenná omítková směs pro ruční omítání různých, silně savých typů zdiva a minerálních podkladů bez nutnosti úpravy podkladu penetrací. Vhodné i pro jednovrstvé použití. Pouze pro vnitřní prostředí. Povrchová úprava filcováním, nebo gletováním. Malta třídy P IV. Omítková směs neobsahuje cement.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Skupina malt:	P IV
Zrnitost:	0-0,6 mm
Záměšová voda:	cca 10,5l / 25kg pytel
Doba zpracování:	cca 50-60 minut v závislosti na okolní teplotě a vlhkosti
Minimální tloušťka vrstvy:	≥5mm
Teplota při zpracování:	nad + 5°C, do +30°C

VLASTNOSTI

Velmi silná přilnavost k podkladu.
Lehké ruční zpracování.
Na plochy stěn i stropů.
Povrchová úprava filcováním, nebo gletováním.
K použití jen ve vnitřním prostředí.
Vhodné k omítání různých typů zdiva.
Pro použití při rekonstrukcích a opravách starých staveb.
Díky rychlému tuhnutí vhodná při výměnách oken na opravy ostění stavebních otvorů.

SLOŽENÍ

Sádra, vápenný hydrát, tříděné písky, vápenec, chemické přísady pro zlepšení vlastností.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah pytle 25 kg důkladně promíchejte ve spádové nebo kontinuální míchačce, případně nízkootáčkovým míchadlem (max. 500 ot./min) do plastické konzistence bez hrudek. s cca 10,5 l čisté vody. Záměšová voda musí odpovídat EN 1008. Namíchanou směs nanášejte na připravený podklad ve vrstvě 8mm (min. 5 mm) a plochu srovnejte hladítkem. Povrch nanesené omítky G 05 včas upravte filcováním, nebo gletováním.

Nezpracovávejte při teplotách vzduchu, podkladu a zpracovávaných materiálů pod +5°C a nad 30°C. Prováděné dílo je ve všech fázích zpracování a po dokončení nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vysušením, vysokými nebo nízkými teplotami (mrazu), větrem, před působením vlhkosti, a přímého slunečního záření.

Dodatečné přidávání přísad do hotové maltové směsi je zakázáno. Použitě nářadí očistěte ihned po aplikaci v čisté vodě. Zatvrdnutý materiál lze později odstranit pouze mechanicky.

Provedené dílo je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vysušením, vysokými, nebo nízkými teplotami, před působením vlhkosti, větru, mrazu a přímého slunečního záření.

Při zpracování a aplikaci omítky je důležité dbát pokynů a zásad uvedených v ČSN EN 13914-1 (2).

PODKLAD

Podklad pro nanášení G 05 musí být nosný, pevný, savý, suchý, čistý, zbavený volných částí, prachu atd. Musí být zbaven nesoudržných vrstev, mastnot a jiných separačních prostředků. Savý podklad (např. porobeton) není nutné před aplikací ošetřovat penetrací.

Pro omítku nejsou vhodné pružné podklady a materiály, které se deformují působením vlhkosti (např. dřevo), nestabilní podklady, podklady zatížené vlhkostí, podklady s trhlinami, zvětralé podklady, čerstvě provedené betonové plochy apod.

SPOTŘEBA

Spotřeba je ovlivněna kvalitou podkladu (rovinou, strukturou, členitostí atd.). Zejména je ovlivněna tloušťkou nanášené vrstvy.

Orientační spotřeba je cca 5kg suché směsi na 1m² při tloušťce vrstvy 5 mm.

Vydatnost směsi je cca 25 l mokré malty / 25kg pytel.

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu na dřevěných EURO paletách. Skladovatelnost 6 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku.

Dodává se v papírových pytlích (s PE vložkou) o hmotnosti 25 kg.

OCHRANA ZDRAVÍ - PRVNÍ POMOC

Výrobek obsahuje sádra a vápenný hydrát. S vlhkostí reaguje alkalicky. Maltová směs dráždí kůži a oči. Představuje nebezpečí senzibilizace při styku s kůží. Nevdechujte prach. Zamezte kontaktu s pokožkou a s očima. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a v případě potřeby i ochranné brýle, nebo obličejový štít.

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem.

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí tento technický list.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%). Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko poradenskou pomoc.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

quick – mix k.s.

Vinohradská 82
618 00 Brno
Tel.: 515 500 819
Fax: 548 216 657
www.quick-mix.cz
Info@quick-mix.cz