

ZM 136

Vyhlazovací omítka na bázi sádry pro interiéry

ZM 136 je suchá malta složená ze sádry, kamenné moučky a speciálních přísad zlepšujících zpracovatelnost a přilnavost.



TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Specifická hmotnost prášku	cca 750 kg / m ³
Hustota ztvrdlé omítky	cca 1150 kg / m ³
Tloušťka	1-8 mm
Zrnitost	< 0,2 mm
Vydatnost	cca 1 kg / m ² při tloušťce 1 mm
Záměsová voda	cca 66%
Smrštění	zanedbatelné při aplikaci v normálních podmínkách
Pevnost v tlaku po 28 dnech	cca 5 N / mm ²
Faktor odolnosti vůči difúzi vodních par	cca $\mu = 8$
Reakce na oheň (EN 13501-1)	Třída A1
V souladu s normou UNI 13279-1	B1-20-2

POUŽITÍ

ZM 136 se používá jako vyhlazovací omítka na vnitřní omítky. Může být také použita jako jednovrstvá omítka na různé typy zdiva. Ve vlhkých místnostech (koupelny, kuchyně, garáže) nedoporučujeme používat ZM136. V takových případech je lepší použít omítky na bázi vápna a cementu.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Zdivo musí být suché, bez prachu, nečistot, výkvětů, apod. Případné stopy mastnot, olejů, tuků, vosků apod. musí být preventivně odstraněny. Povrchy z betonu musí být preventivně ošetřeny AC 241. Spoje rozdílných elementů musí být pokryty alkalicky odolnou perlinkou, která se nepokládá přímo na zeď, ale je ponořena do povrchu.

Chcete-li získat kvalitní omítku a vyhnout se nadměrné spotřebě materiálu, je vhodné věnovat zvláštní pozornost při tvorbě zdiva: spáry mezi cihlami by měly být dobře vyplněné, případné díry nebo praskliny ve zdivu musí být předem uzavřeny, dveřní rámy by měly vyčnívat jen několik málo milimetrů. Pro dobré utěsnění stěn doporučujeme použít rohové a vertikální profily.

ZPRACOVÁNÍ

Nасыpat obsah 25 kg pytle do cca 16ti litrů čisté vody a ručně promíchejte až do kompletní homogenizace. Nanášet vertikálně a horizontálně kovovým hladítkem. Další vrstva se nanáší dokud spodní vrstva je ještě vlhká. Aplikujte v min. tloušťce 1 mm jako vyhlazovací omítku, a v 5 mm tloušťce jako jednovrstvou omítku na zdivo.

ČAS ZPRACOVÁNÍ

Malta, po smíchání s vodou, musí být zpracována do cca 30-40 minut. Začátek tvrdnutí, který je v normálních podmínkách cca po 50 minutách, záleží na podmínkách prostředí a sací schopnosti podkladu.

UPOZORNĚNÍ

ZM 136 musí být aplikována na suché podklady s max. vlhkostí do 2,5%.

Čerstvá vyhlazovací omítka musí být chráněna před mrazem a před rychlým zaschnutím.

Normálně, teplota +5 °C je doporučována jako minimální hodnota pro aplikaci a dobré zasychání malty.

Malba, obklady, tapety apod. musí být aplikovány pouze po kompletním zaschnutí a vyzrání omítky.

Je nutné dostatečně větrat prostory po aplikaci až do kompletního zaschnutí a vyhnout se náhlým teplotním změnám ve vytápěných prostorech.

ZM 136 musí být použit v původním stavu bez přídavku jiných materiálů.

DODÁNÍ

Speciální pytle s ochranou před vlhkem o hmotnosti cca 25 kg.

SKLADOVÁNÍ

Uchovávejte na suchém místě, ne déle jak 6 měsíců.

KVALITA

ZM 136 je vystaven trvalé a přesné kontrole v našich laboratořích. Použité suroviny jsou pečlivě vybírány a kontrolovány.

Tyto údaje se vztahují na laboratorní testy. Praktická aplikace na stavbách mohou být významně ovlivněny v závislosti na podmínkách realizace. Uživatel musí ověřit vhodnost produktu pro stanovený účel a přebírá veškerou odpovědnost za jeho použití. Firma Fassa si vyhrazuje právo na technické změny, bez předchozího upozornění. Vydání 03/08.