INDOOR WALL SYSTEM

4440

VYROVNÁVACIA STIERKA NA STENY A STROPY

Predchádzajúci názov: 133



PRE DOKONALE HLADKÉ POVRCHY



Na okamžité použitie. Na pohodlnú renováciu.

Pokrýva rôzne štruktúry povrchov a vytvára jednotný vzhľad: Na renováciu. Ideálne na opravy sadrových a iných omietok.
Vytvára úplne hladký povrch: Ideálne napr. pred maľovaním alebo pod tapety.
Ľahko brúsiteľná: Neprepadá sa.
Paropriepustná: Difúzne otvorená.
Disperzná: Pripravená na okamžité použitie.



Vnútro: stena + strop
Pre ručné a strojové spracovanie

Oblasť použitia

Na hladké úpravy stien a stropov do hrúbky vrstvy max. 2 mm.
Na povrchovú úpravu bytových, občianskych i priemyselných stavieb ako podkladová vrstva pod maľby a tapety. Ako opravná stierka pri výmaľbe.

Národná smernica

ČSN EN 15824 ed.2 V1

Oblasť vykurovania-chladenia



Stena + Strop

POVETERNOSTNÉ PODMIENKY



Teplota pre spracovanie (min.)
8 °C

Teplota pre spracovanie (max.)
25 °C

Poveternostné podmienky

Vysoká vlhkosť vzduchu a nízke teploty môžu negatívne ovplyvniť zrenie a predĺžiť tuhnutie materiálu. Pri spracovaní sa vyhnite priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred vysokým mrazením a dažďom. Je zakázané priame zahrievanie materiálu.

SPRACOVANIE

Požiadavky na podklad

Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť pevný, bez uvoľňujúcich sa častíc, zbavený prachu, náteru, zvyškov odformovacích prostriedkov a výkvetov. Musí byť dostatočne drsný, suchý a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť zmrznutý, alebo vodoodpudivý. Podklad musí byť objemovo stabilný.

Príprava podkladu

V závislosti na nasiakavosti podkladu a klimatických podmienkach je potreba: Na savé podklady použiť penetráciu Cemix 2612 dvakrát, prvý náter v riedení 1:1 s vodou a druhý náter neriedený. Hladké podklady zdrsniť alebo použiť penetráciu Cemix 2612. Podklady vyžadujúce spevnenie sa najskôr ošetria prípravkom Cemix 2614, riedeným s vodou v pomere 1:1, a následne sa penetrujú penetráciou Cemix 2612. V prípadne neštandardných podkladov upraviť vhodnou metódou na dosiahnutie požadovaných vlastností. Nerovnosti podkladu vyrovnať vhodnými materiálmi Cemix a nechať vyschnú a vyzrieť. Podklad musí vyhovovať platným predpisom, normám, respektíve odporúčaniam výrobcu materiálov.

Príprava zmesi

Stierku pred použitím dôkladne premiešajte za pomoci nízkootáčkového miešadla s vhodným nástavcom. Konzistenciu stierky môžete upraviť v závislosti od aplikačných podmienok pridaním max. 1% pitnej vody alebo vody zodpovedajúcej EN 1008. Pri strojnom spracovaní použite vhodné strojné zariadenie.

Miešanie



Doba miešania
2 min

Rýchlosť miešania
800

Pokyny pre spracovanie

Stierku aplikujte ručne na plochu za pomoci nerezového hladítka alebo iného vhodného nástroja. Pri strojnom spracovaní aplikujeme stierku za pomoci šnekového či airless striekacieho zariadenia. Potom plochu uhlaďte do požadovanej roviny nerezovým hladítkom alebo gletovacím perom. V prípade väčších nerovností omietku aplikovať vo viacerých vrstvách (vždy až po zaschnutí predchádzajúcej vrstvy). Po zaschnutí je možné povrch vyhladiť jemnou brúsnou mriežkou.

Odporúčaná hrúbka vrstvy



Maximálna hrúbka vrstvy	2 mm
Minimálna hrúbka vrstvy	1 mm

Spotreba



Spotreba od
1

Spotreba materiálu v mernej jednotke
kg/m²/mm

Ošetrenie po aplikácií

Po aplikácii sa treba vyhnúť priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred mrazom a dažďom. Je zakázané priame zahrievanie povrchu.

Náradie a pokyny na čistenie

Okamžite po ukončení práce umyte vodou. Zaschnuté zvyšky očistite mechanicky.

ODPORÚČANÉ SYSTÉMOVÉ PRODUKTY

2612	**PENETRÁCIA POD SILIKÁT**	**Vysoko difúzna penetrácia, tónovaná na zákazku**
2613	**PENETRÁCIA ZÁKLADNÁ**	**Reguluje nasiakavosť, zvyšuje priľnavosť**
2614	**DEEP PRIMER**	**S nanočasticami na spevnenie vysoko savých podkladov.**
4801	**SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTER**	
4811	**VÁPENNÝ NÁTER**	

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavné spojivo	Disperzný polymér
Vyrobené z materiálu	Polymérna disperzia, veľmi jemné plnivá, draselné vodné sklo a zušľachťujúce prísady.
Trieda reakcie na oheň	A2 - s1
Maximálna veľkosť zrna v mm	0,1
Priľnavosť po uložení v suchu v N/ mm²	0.3
Paropriepustnosť	V1
Tepelná vodivosť λ v W(m.K)	0.44
Faktor difúzneho odporu pre vodnú paru (μ)	10

VARIANTY



Pre trhy	CZ/SK/AT
Farba	Štandard biela
Netto hmotnosť	25 kg
Druh balenia	Vedro
Materiál obalu	PP
GTIN (EAN)	9005561101785
Množstvo na palete	24
Hmotnosť na palete	600 kg
Skladovateľnosť	12 M

Druh balenia	**Materiál obalu**	**Podmienky skladovanie**
Vedro	PP	Cháňte proti mrazu, V neotvorenom originálnom balení, Chrániť pred poškodením, Chrániť pred slnečným žiarením, Teplota skladovanie +5 do +30°C, Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia

Služby

Služby na požiadanie u našich obchodno-technických zástupcov:
Prenájom strojového zariadenia pre spracovanie suchých maltových a omietkových zmesí, dopravné systémy, servis.
Poradenská a servisná služba, odtrhové skúšky, odberov vzoriek z muriva a ich hodnotenie na obsah vlhkosti a salinity.
Pri všetkých nejasnostiach ohľadne spracovania, prípravy podkladu či konštrukčných zvláštnostiach žiadajte konzultáciu.

Likvidácia materiálov (odpadov)

Nespotrebované zvyšky nevylievajte do kanalizácie.
Nespotrebované zvyšky nechajte stuhnúť (vyschnúť).
Potom zlikvidujte ako stavebný odpad v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Likvidácia obalov

Kontaminované obaly likvidujte ako nebezpečný odpad (viď bezpečnostný list). Iba úplne vyprázdnené a čisté obaly môžu byť odovzdané na recykláciu. Nesmie sa likvidovať spoločne s komunálnym odpadom. Obal likvidujte v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Kvalita

Kvalita produktov je trvale kontrolovaná v našich laboratóriách.

Poznámky

Dodržujte záväzné predpisy, pracovné postupy a platné normy.
- Na navrhovanie, prípravu a realizáciu omietkových systémov sa vzťahujú normy EN 13914-2 (ČSN 73 3715 pre vnútorné omietkové systémy).
Dodatočné pridávanie spojív, kameniva a iných prísad alebo preosievanie zmesi je neprípustné. Je potrebné prijať takéto opatrenia, aby sa zabránilo vzlínaniu vlhkosti do podkladu a budúcich vrstiev.

Právne upozornenie

Keďže použitie a spracovanie výrobku nepodlieha priamemu vplyvu výrobcu, nezodpovedá výrobca za škody spôsobené chybným použitím či spracovaním výrobku. V prípade pochybností ohľadom spôsobu použitia, alebo spracovania výrobku odporúčame vyžiadať si informácie od našich obchodno-technických zástupcov. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technického listu v prípade potreby jeho aktualizácie. Vydaním nového technického listu sa ruší a nahrádza vydanie predchádzajúce.
Aktuálne znenie technických listov, informácie o produktoch a službách, a všeobecné obchodné podmienky výrobcu sú dostupné na www.cemix.sk.