FACADE SYSTEM

2824

PLNENÝ SILIKÁTOVÝ FASÁDNY NÁTER

Predchádzajúci názov: CEMROLL silikát



ZJEDNOTENIE VZHĽADU RÔZNORODÝCH POVRCHOV



Prírodná prevencia rias a plesní

Na vytvorenie povrchovej úpravy podobnej brúsnemu papieru v rôznych vzoroch.
Nanášajú sa valčeky s využitím rôznych penových štruktúr pre kreatívny vzhľad.
Jemnozrnný: tam, kde je omietka príliš hrubá.
Na silikátovej báze: na povrchovú úpravu v rámci sanačného systému.
Vypĺňa vlasové trhliny do 0,5 mm.
Vysoko paropriepustný.

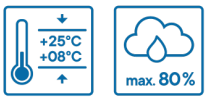


Exteriér: stena + strop
Vnútro: stena + strop
Vhodné pre pamiatky a historické objekty
Pre ručné spracovanie

Oblasť použitia

Na konečnú úpravu fasád. Na steny a stropy. Pre historické budovy. Ako konečná povrchová úprava sanačných systémov. Na zjednotenie podkladu - zrnitosti.

POVETERNOSTNÉ PODMIENKY



Teplota pre spracovanie (min.)	Teplota pre spracovanie (max.)	Relatívna vlhkosť vzduchu v % (max.)
8 °C	25 °C	80

Poveternostné podmienky

Vysoká vlhkosť vzduchu a nízke teploty môžu negatívne ovplyvniť zrenie a predĺžiť zasychanie materiálu. Pri spracovaní sa vyhnite priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred vysokým mrazom 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, rovnomerne nasiakavý a vyzretý. Musí mať ustálené pH. Povrch nesmie byť zmrznutý, alebo vodoodpudivý. Podklad musí byť objemovo stabilný

Príprava podkladu

V závislosti na nasiakavosti podkladu a klimatických podmienkach je potrebné na savé podklady ošetriť penetráciu pod silikátmi Cemix 2612 v dvoch vrstvách (1.náter penetráciou riedenou 1:1 s vodou,2.náter neriedenou penetráciou).Na vysoko savé podklady použitý najprv hĺbkovú4 penetráciu Cemix 2614 riedenú 1:1 s vodou a potom penetráciu pod silikátmi Cemix 2612 v dvoch vrstvách. Na nové pastovité omietky použitý penetráciu pod silikátmi Cemix 2612 neriedenú. Silikátovú farbu neodporúčame na nátery a pastovité omietky na disperznej báze. V prípade neštandardných podkladov upraviť vhodnou metódou na dosiahnutie požadovaných vlastností. Podklad musí vyhovovať platným predpisom, normám, respektíve odporúčaniam výrobcu materiálov.

Príprava zmesi

Náter pred použitím dôkladne premiešajte za pomoci nízkootáčkového miešadla s vhodným nástavcom. Prvý náter sa môže zriediť pridaním 1% pitnej vody alebo vody zodpovedajúcej EN 1008. Ďalšie vrstvy sa neriedia.

Miešanie



Doba miešania
2 min

Rýchlosť miešania
800

Pokyny pre spracovanie

Nové pastovité omietky natierajte najskôr 48 h po aplikácii. Náter nanášajte neriedené pomocou valčeka alebo štetky rovnomerne na podklad. Aplikujte v dvoch až troch vrstvách v závislosti od štruktúry podkladu a sýtosti odtieňa

Spotreba



Spotreba od
1.2

Spotreba do
1.3

Spotreba materiálu v mernej jednotke
Kg/m²

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. Pri bežných podmienkach náter vysychá cca 24 hodín.

Náradie a pokyny na čistenie

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

ODPORÚČANÉ SYSTÉMOVÉ PRODUKTY

2260	LEPIACA STIERKA DIFU	**Vysoko priedušná**
2612	PENETRÁCIA POD SILIKÁT	**Vysoko difúzna penetrácia, tónovaná na zákazku**
2702	VONKAJŠÍ ŠTUK JEMNÝ	**0,4mm**
2711	FLEXI ŠTUK S VLÁKNOM	**Polymér-modifikovaná: Renovačná a kreatívna omietka**
2743	SANAČNÝ ŠTUK	
2748	SUPERSAN	**Jemná finálna vysúšacia omietka**

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavné spojivo	Vodné sklo
Vyrobené z materiálu	Draselné vodné sklo, polymérne disperzie, minerálne spojivá a zušľachťujúce prísady.
Maximálna veľkosť zrna v mm	0,2
Priepustnosť vody v kvapalnej fáze	W2
Paropriepustnosť	V1
Faktor difúzneho odporu pre vodnú paru (μ)	24

VARIANTY









Pre trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Prílatková skupina	0	1	2	IC - Individuálna cena
Netto hmotnosť	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg
Druh balenia	Vedro	Vedro	Vedro	Vedro
Materiál obalu	PP	PP	PP	PP
GTIN (EAN)	9005561105400	9005561105417	9005561105424	9005561105431
Množstvo na palete	24	24	24	24
Hmotnosť na palete	600 kg	600 kg	600 kg	600 kg
Skladovateľnosť	12 M	12 M	12 M	12 M

Farby na objednávku	Prílatková skupina	
	0	MO23, MO24, MO25, MO26, MO62, MO63, MO64, MO65, MO66, MO71, MO72, MO73, MO74, MO75, MO76, ZE13, ZE14, ZE15, ZE16, ZE21, ZE22, ZE23, ZE24, ZE25, ZE26, ZE32, ZE33, ZE34, ZE35, ZE36, ZE42, ZE43, ZE44, ZE45, ZE46, ZE52, ZE53, ZE54, ZE55, ZE56, ZE63, ZE64, ZE65, ZE66, ZE72, ZE73, ZE74, ZE75, ZE76, ZL13, ZL14, ZL15, ZL16, ZL24, ZL25, ZL26, ZL33, ZL34, ZL35, ZL36, ZL43, ZL44, ZL45, ZL46, ZL51, ZL52, ZL53, ZL54, ZL55, ZL56, ZL63, ZL64, ZL65, ZL66, OR15, OR16, OR23, OR24, OR25, OR26, OR36, OR41, OR42, OR43, OR44, OR45, OR46, OR54, OR55, OR56, OR61, OR62, OR63, OR64, OR65, OR66, CE14, CE15, CE16, CE61, CE62, CE63, CE64, CE65, CE66, CE71, CE72, CE73, CE74, CE75, CE76, OK13, OK14, OK15, OK16, OK21, OK22, OK23, OK24, OK25, OK26, OK32, OK33, OK34, OK35, OK36, OK41, OK42, OK43, OK44, OK45, OK46, OK51, OK52, OK53, OK54, OK55, OK56, OK63, OK64, OK65, OK66, OK71, OK72, OK73, OK74, OK75, OK76, OK81, OK82, OK83, OK84, OK85, OK86, OK95, OK96, HN11, HN12, HN13, HN14, HN15, HN16, HN21, HN22, HN23, HN24, HN25, HN26, HN31, HN32, HN33, HN34, HN35, HN36, HN41, HN42, HN43, HN44, HN45, HN46, HN51, HN52, HN53, HN54, HN55, HN56, HN61, HN62, HN63, HN64, HN65, HN66, HN71, HN72, HN73, HN74, HN75, HN76, SE11, SE12, SE13, SE14, SE15, SE16, SE21, SE22, SE23, SE24, SE25, SE26, SE31, SE32, SE33, SE34, SE35, SE36, SE41, SE42, SE43, SE44, SE45, SE46, SE51, SE52, SE53, SE54, SE55, SE56, SE61, SE62, SE63, SE64, SE65, SE66, SE71, SE72, SE73, SE74, SE75, SE76, BI11, BI12, BI13, BI14, BI15, BI16
	1	MO21, MO22, MO61, ZE11, ZE12, ZE31, ZE51, ZE61, ZE62, ZL11, ZL12, ZL22, ZL23, ZL31, ZL32, ZL42, ZL62, OR53, OK12, OK31, OK61, OK62, OK93, OK94
	2	MO20, ZE41, ZE71, ZE10, ZE20, ZE30, ZL21, ZL41, ZL61, ZL10, ZL20, ZL30, OR51, OR52, OR10, OK11, OK91, OK92, OK10, OK20, OK30, HN10, HN20, HN30, SE10, SE20, SE30

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

Na povrchové úpravy ETICS voľte farebný odtieň farby Cemix s súčiniteľom odrazivosti slnečného žiarenia vyšším ako 30.
Materiál by mal byť dodaný pre celý objekt naraz, aby bolo zamedzené vzniku farebných rozdielov doobjednaním materiálov z inej výrobnej šarže.
Pred spracovaním overte na skúšobnej ploche, že rozmiešaný materiál zodpovedá zvolenému odtieňu. Prípadné reklamácie rozdielov vo farbe nemôžu byť po aplikácii materiálov akceptované.
V ucelenej ploche nekombinujte rôzne výrobné šarže. Rozdielne podmienky počas nanášania a zrenia môžu ovplyvniť výslednú farebnosť omietky.
Na dosiahnutie čo najpresnejšej farebnej zhody je nutné pri doobjednávkach uvádzať číslo prvej vyrobenej šarže.
Pre homogenizáciu pigmentov v báze na miešarniach sa odporúča zariadenie typu Galileo, nevhodné sú hriadeľové miešačky a miešadlá typu Visco Jet, dissolver a pod.
Pred aplikáciou výrobku sa odporúča prevedenie pasivácie medených a titán-zinkových prvkov. Dažďová voda v spojení s týmito kovmi môže spôsobovať nestálofarebnosť a vznik škvŕn.
Dodatočné pridávanie spojív, kameniva a iných prísad alebo preosievanie zmesi je neprípustné.
Práce nevykonávajte za priameho oslnenia, dažďa alebo pri silnom vetre.
V dobe zrenia chráňte omietnuté plochy pred priamym pôsobením vodných zrážok. Vysoká vlhkosť vzduchu a nízke teploty dobu zrenia výrazne predlžujú.
Nespracovávajte pri vysokých relatívnych vlhkostiach vzduchu (vyše 80 %).

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.