

FACADE SYSTEM

2840

HYDROFOBNI NÁTĚR

Dřívější název: Cemsill S



UDRŽUJE STĚNU SUCHOU A SOUČASNĚ PRODYŠNOU

Zpevňující impregnace na silan-siloxanové bázi

Exterier: stěna + strop

Interiér: stěna + strop

Pro ruční zpracování

Transparentní matný nátěr na bázi silan-siloxanu.

Trvalá impregnace: Vodoodpudivý.

Na bázi rozpouštědel: Proniká hluboko do podkladu.

Vytváří nelepivý polysiloxan: Zpevňuje podklad včetně hydrofobního efektu.

Zachovává paropropustnost: Vhodný pro památkovou péči. Odolný vůči abrazivním solím.

Chrání savé podklady: minerální podklady, zdivo, beton, pórobeton, přírodní a umělý kámen, minerální omítky, cihly atd.

Dlouhá životnost.

Vhodný pro aplikaci na částečně vlhké podklady.

Není vhodný na omítky a nátěry na bázi pryskyřic.



Oblast použití

pro hydrofobizaci nasákavých ploch. Přírodního kamene, Minerálních omítek. Pro restaurování a ochranu památek.

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování °C (min.):

10

Teplota pro zpracování °C (max.):

25

Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit zasychání materiálu. Při zpracování se vyhněte přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před vysokým mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání materiálu.

ZPRACOVÁNÍ

Požadavky na podklad

Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý, rovnoměrně nasákavý a vyzrálý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý a pevný. Nepoužívat na materiály na bázi umělých pryskyřic, kaučuku, polystyrénu atd. Případně nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

Příprava směsi

Nátěr před použitím důkladně promíchejte za pomoci pomaluběžného míchadla s vhodným nástavcem.

Míchání



Doba míchání v min.

2

Rychlost otáčky/min.

800

Pokyny pro zpracování

Nátěr nanášejte neředěny pomocí válečku, štětky nebo vhodným strojním zařízením rovnoměrně na podklad. Aplikujte ve dvou až třech vrstvách v závislosti na struktuře podkladu. Jednotlivé vrstvy se aplikují okamžitě po zmatnění povrchu po aplikaci předchozí vrstvy. Nesmí dojít k úplnému zaschnutí předchozí vrstvy.

spotřeba:

beton 0,2-0,4l/m²

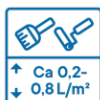
pórobeton 0,4-0,6l/m²

vápenopískové cihly 0,5-0,7l/m²

cihelne zdivo a omítky 0,3-0,5l/m²

přírodní a umělý kámen 0,3,-0,8l/m²

Spotřeba



Spotřeba od:

0.20

Spotřeba do:

0.80

Spotřeba materiálu v měrné jednotce:

L/m²

Ošetření po aplikaci

Po aplikaci je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání povrchu. Při běžných podmínkách nátěr vysychá cca 12hodin.

Pokyny k nástrojům a čištění

Aplikační nástroje a nářadí musíte důkladně omýt čistou vodou.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota v Kg/m³

0.80

VARIANTY

Pro trhy

CZ/SK/AT

Barva

transparentní

Objem balení (litr)

5

Druh balení

Kanistr

Množství na paletě	72
Hmotnost na paletě Kg	288
Materiál obalu	Kov
Skladovatelnost (měsíce)	12

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
Kanistr	Kov	Chraňte proti mrazu, Skladování v originálních uzavřených obalech, Chraňte před poničením, Chraňte proti přímému slunečnímu záření, Skladování při teplotě od +5 do +30 °C, Neskladujte společně s potravinami, Uchovávejte mimo zdroj ohně, Skladujte v dobře větraných prostorech

Poznámky

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.
 Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.
 Navazující stavební konstrukce pečlivě zakryjte, resp. chraňte před postřikáním.
 Před zpracováním materiál dobře rozmíchejte.
 Materiál chraňte v době zrání před deštěm.

Likvidace materiálu

Nspotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.
 Nspotřebované zbytky nechte ztuhnout (vyschnout).
 Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Likvidace obalů

Kontaminované obaly likvidujte jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).
 Pouze zcela vyprázdňené a čisté obaly mohou být předány k recyklaci.
 Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem.
 Obal likvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Služby

Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců:
 Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis.
 Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.
 Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.

Kvalita

Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.

Právní upozornění

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku.
 V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců.
 Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace.
 Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí.
 Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na www.cemix.cz.