

INDOOR WALL SYSTEM

4811

VÁPENNÝ NÁTĚR

Dřívější název: CEMPAINT LIME



PROFESIONÁLNÍ PÉČE O PAMÁTKY

Barva na čistě přírodní bázi

Exterier: stěna + strop

Interiér: stěna + strop

Pro ruční zpracování

Vhodné pro památky a historické objekty

Paropropustný

Renovační nátěr na vápenné a vápenocementové omítky, přírodní kámen a všechny minerální podklady, obvykle na historických budovách.

Čistě přírodní vápno: vhodné pro renovaci památkově chráněných kulturních památek.



Používá se často v interiéru: Pro renovaci fasád je nutná následná péče během vytvrzování.

Ekologický materiál na přírodní bázi. Bez organických rozpouštědel, antialergický, nehořlavý.

V1: Vysoce paropropustný a difúzně otevřený.

Propustný pro CO₂: Ideální v kombinaci s vápennými omítkami pohlcujícími CO₂.

Protiplísňové vlastnosti: Přirozeně zabíjí vznik plísní.

Vysoká kryvost.

Matná barva.

K dispozici v široké škále pastelových barev.

Ředitelná vodou.



Oblast použití

Povrchová úprava všech minerálních omítek a podkladů.

Použití jako renovační nátěr vápenných, vápenocementových a sanačních omítek, na savý přírodní kámen a staré minerální nátěry.

Oblast vytápění



Stěna + Strop

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 nasákový a vyzrálý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní

Příprava podkladu

V závislosti na nasákovosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba: Na vysoce savé podklady použít hlouhkovou penetraci Cemix 2614 ředěnou 1:1 s vodou. Nenasákové podklady není nutné penetrovat, tak jako nové minerální omítky. Ostatní podklady je nutno před aplikací nátěru vlhčit vodou. 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. První nátěr je možné naředit přidáním 15% pitné vody nebo vody odpovídající EN 1008. Další vrstvy se neředí.

Míchání



Doba míchání v min.
2

Rychlost otáčky/min.
800

Pokyny pro zpracování

Nátěr se nanáší vždy ve dvou až ve třech vrstvách štětkou. Finální krycí nátěr se nanáší neředěný po vyschnutí předchozího nátěru podle povětrnostních podmínek po cca 24 hodinách. Na homogenních hladkých podkladech zpravidla postačí provedení 2 vrstev nátěru. Na plochách s provedenými vysprávkami nebo smíšených podkladech jsou obvykle nutné 3 vrstvy nátěru. Nátěry se nanáší v tenké a souvislé vrstvě.

Spotřeba



Spotřeba od:
0.35

Spotřeba do:
0.40

Spotřeba materiálu v měrné jednotce:
kg/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 24 hodin.

Pokyny k nástrojům a čištění

Okamžitě po ukončení prací umyjte vodou. Zaschlé zbytky očistěte mechanicky.

DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

2711	FLEXI ŠTUK S VLÁKNEM
2743	SANAČNÍ ŠTUK
2753	VÁPENNÝ ŠTUK 0,7mm
2754	VÁPENNÝ ŠTUK 1,2 mm
2755	TRASOVÝ ŠTUK
4613	HLINĚNÁ OMÍTKA ŠTUKOVÁ

Polymer-modifikovaná: Renovační a kreativní omítka

Pro historické budovy

Pro historické budovy

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Vápenný hydrát
Paropropustnost	V1

VARIANTY

Pro trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Barva	Standard bílá			
Netto hmotnost Kg	8	8	8	8
Druh balení	Kbelík	Kbelík	Kbelík	Kbelík
Množství na paletě	72	72	72	72
Hmotnost na paletě Kg	576	576	576	576
Materiál obalu	PP	PP	PP	PP
Skladovatelnost (měsíce)	12	12	12	12

Pro trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Barva	Standard bílá			
Netto hmotnost Kg	24	24	24	24
Druh balení	Kbelík	Kbelík	Kbelík	Kbelík
Množství na paletě	24	24	24	24
Hmotnost na paletě Kg	576	576	576	576
Materiál obalu	PP	PP	PP	PP
Skladovatelnost (měsíce)	12	12	12	12

Druh balení

Kbelík

Materiál obalu

PP

Podmínky skladování

Chraňte proti mrazu. Skladování v originálních uzavřených obalech.
Chraňte před poničením, Skladování při teplotě od +5 do +30 °C

Poznámky

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.

Materiál by měl být dodán pro celý objekt najednou, aby bylo zamezeno vzniku barevných rozdílů doobjednáním materiálů z jiné výrobní šarže.

Před zpracováním ověřte na zkušební ploše, že rozmíchaný materiál odpovídá zvolenému odstínu. Případné reklamace rozdílů v barvě nemohou být po aplikaci materiálů akceptovány.

V ucelené ploše nekombinujte různé výrobní šarže. Rozdílné podmínky během nanášení a zrání mohou ovlivnit výslednou barevnost nátěru.

Pro dosažení co nejpřesnější barevné shody u doobjednávek uvádějte číslo první vyrobené šarže.

Před aplikací výrobku doporučujeme provedení pasivace měděných a titan-zinkových prvků. Dešťová voda ve spojení s těmito kovy může způsobovat nestálobarevnost a vznik skvrn.

Podle podkladu, teploty a vzdušné vlhkosti se někdy mohou tvořit mírně lesklé vrstvy vápenného sintru a může dojít ke vzniku lehkých skvrn a barevných odchylek, odpovídá to charakteru vápenných nátěrů.

Navazující stavební konstrukce pečlivě zakryjte (zvláště sklo, keramiku a přírodní kámen), resp. chráňte před postříkáním.

Nezpracovávejte při přímém slunečním záření, větru, dešti nebo vysoké vlhkosti vzduchu, při příliš rychlém vysychání vlivem vysokých teplot nebo větru, nátěr po dobu 24 hodin provlhčujte.

Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřípustné.

Doplňující technické informace:

Přídržnost	≥ 0,25 MPa
Mrazuvzdornost (15 cyklů)	≥ 0,25 MPa
Odolnost náhlým teplotním změnám	≥ 0,25 MPa
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi (třída W1)	w > 0,5 kg/m ² .h0,5
Hodnota pH	12
Rozpustnost ve vodě	neomezeně mísitelná

Likvidace materiálu

Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.

Nespotřebované 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 vyprázdněné 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 zdíva 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.