

FACADE SYSTEM

2150

VÁPENNÝ POSTŘÍK

Dřívější název: Změna názvu (dostupné v průběhu roku).
Dřívější produkt 2750.



PRO PROFESIONÁLNÍ PÉČI O PAMÁTKY

Spolehlivá přídržnost vápenných omítek

Hrubá struktura: Povrchová úprava pro zlepšení přilnavosti omítek na bázi čistého vápna. Na čistě vápenné bázi, bez obsahu cementu: Pro omítání historických budov z klasických zdicích materiálů (cihly, přírodní kámen).

Obsahuje pucolán: Snižuje výkvěty a zabraňuje vzniku skvrn.

Dífuzně otevřený: Vysoce paropropustný pro dobré klima v místnosti.

S přirozenými protiplísňovými vlastnostmi.

Dobrá přilnavost: Na bázi vápna s pucolánem.

Vhodný pro renovace a novostavby.



Exterier: stěna + strop

Interiér: stěna + strop

Vhodné pro památky a historické objekty

Paropropustný

Pro ruční a strojní zpracování



Oblast použití

Kontaktní můstek pro kamenné, cihelné a smíšené zdivo před aplikaci vápenných omítek. Pro vnitřní i vnější použití.

EN 998-1

GP CSII ,WcO ,

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování (min.)

5 °C

Teplota pro zpracování (max.)

30 °C

Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit tuhnutí 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 a rovnoměrně nasákavý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní a musí mít požadovanou rovinnost.

Příprava podkladu

V závislosti na nasákavosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba: Velmi savé podklady je nutno navlhčit. V případě nestandardních podkladů upravte vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Spáry starého zdiva proškrábněte do hloubky cca 20 mm. Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

Příprava směsi

Materiál připravte vsypáním suché směsi do předepsaného množství vody a jejím smícháním. K rozmíchání směsi je použijte pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Smíchání proveďte pomocí pomaluběžného vrtulového mísidla. Rozmíchejte na homogenní směs bez hrudek, nechte odležet. Poté opět znovu krátce promíchejte. Při strojním zpracování použijte vhodné strojní zařízení.

Spotřeba vody



Množství	Litr (min.)	Litr (max.)
1 kg	0,25 L	0,29 L
25 kg	6,25 L	7,25 L

Míchání



Doba míchání	Rychlost otáčky/min.	Odstop
5 min	800	3 min

Pokyny pro zpracování

Při ručním aplikaci se postřík nanáší tak, aby pokryl cca 75% zdiva zednickou lžící nebo naběračkou. V maximální vrstva je 5 mm. Při strojní aplikaci doporučujeme použít stator s rotorem s vyšším stupněm opotřebení pro zajištění snadnější průchodnosti. Velice savé podklady před aplikací postříku je nutné navlhčit vodou.

Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy	5 mm
Doporučená tloušťka vrstvy	4 mm
Minimální tloušťka vrstvy	3 mm

Spotřeba



Spotřeba od	Spotřeba materiálu v měrné jednotce
1.35	kg/m2/mm

Spotřeba omítky

struktura	spotřeba v kg na m²
krytí 50–75 % podkladu v tl. 4 mm	3,38
krytí 100 % podkladu (celoplošně) v tl. 4 mm	5,40

Vydatnost

Spotřeba materiálu	v	Vydatnost
25 kg	4 mm (krytí 50–75 % podkladu)	6,01 m²
25 kg	4 mm (krytí 100 % podkladu)	4.63 m²

Zpracovatelnost



120 min

Ošetření po aplikaci

Nesavé obklady prodlužují dobu zrání.
Po aplikaci je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu.
Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání povrchu.

Pokyny k nástrojům a čištění

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

DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

- 2152

VÁPENNÁ JÁDROVÁ OMÍTKA

Pro historické budovy
- 2153

VÁPENNÝ ŠTUK

Pro historické budovy
- 2155

TRASOVÝ ŠTUK
- 4811

VÁPENNÝ NÁTĚR

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Vápenný hydrát
Vyrobeno z materiálu	Kamenivo, pucolánové pojivo, vápenný hydrát a přísady zlepšující zpracovatelské a užité vlastnosti omítky.
Třída reakce na oheň	A1
Maximální velikost zrna v mm	2
Přilnavost po uložení v suchu v N/mm ²	0.2
Permeabilita vody v kapalně fázi	W1
Tepelná vodivost λ v W/(m.K)	0.52
Faktor difúzního odporu pro vodní páru (μ)	15
Objemová hmotnost ztvrdlého materiálu v Kg/m ³ od	1 400
Objemová hmotnost ztvrdlého materiálu v Kg/m ³ do	1 600

VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK/AT
Barva	bilá
Netto hmotnost	25 kg
Druh balení	Pytel
Materiál obalu	PE
GTIN (EAN)	9005561107213
Množství na paletě	48
Hmotnost na paletě	1 200 kg
Skladovatelnost	24 m.

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
Pytel	PE	Skladování v originálních uzavřených obalech, Chraňte před poničením

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.
--------	--

Likvidace materiálu (odpadů)	Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace. Nespotřebované zbytky smíchejte s vodou a nechte ztuhnout. 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.
-----------------	---

Kvalita	Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.
---------	--

Poznámky	Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy. - Pro navrhování, přípravu a provádění omítek platí EN 13914-2 (ČSN 73 3715 pro vnitřní omítkové systémy). Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné. Je potřeba provést taková opatření aby se zamezilo vztlínání vlhkosti do podkladu a budoucích vrstev. Doplňující technické informace: ----- Přídržnost – způsob odtržení (FP): ≥ 0,20 MPa (FP: B) ----- Absorpce vody (kategorie Wc0): není předepsána
----------	---

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.