

INDOOR WALL SYSTEM

4610

HLINĚNÝ SPOJOVACÍ MŮSTEK

Dřívější název: 401



PŘÍRODNÍ A EKOLOGICKÝ

Pro zvýšení přídržnosti hliněných omítek

Interiér: stěna + strop

Pro ruční zpracování

Vhodné pro památky a historické objekty

Paropropustný

Přírodní a ekologický. Ideální pro historické a památkově chráněné budovy.

Hrubá struktura: Výrazně zvyšuje přílnavost hliněných omítek k nenasákavým podkladům.

Spolehlivě snižuje a vyrovnává nasákavost podkladů.

Měkký a pružný na bázi jílu: Přirozeně snižuje tvorbu trhlin.

Snadno se nanáší nátěrem nebo nahazováním: lžící, štětcem apod.



Oblast použití

Kontaktní můstek pro nesavé podklady (např. beton) nebo pro přechody podkladních materiálů (smíšené zdivo) před aplikací jádrové hliněné omítky.

Oblast vytápění



Stěna

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování °C (min.):

15

Teplota pro zpracování °C (max.):

30

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 navhčit. Případně nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. 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 použijte pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Smíchání proveďte pomocí pomaloběžného míchadla. Rozmíchejte na homogenní směs bez hrudek, nechte odležet. Poté opět znovu krátce promíchejte. Při strojním zpracování použijte vhodné strojní zařízení.

Spotřeba vody



Spotřeba vody/kg (min.)

0.60

Spotřeba vody/kg (max.)

0.80

Míchání



Doba míchání v min.

5

Rychlost otáčky/min.

800

Odstoj v min.

3

Pokyny pro zpracování

Při ručním aplikaci se postřík nanáší 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 v mm	4
Minimální tloušťka vrstvy v mm	1.20

Spotřeba



Spotřeba od:

1.29

Spotřeba materiálu v měrné jednotce:

kg/m²

Zpracovatelnost v min.



120

Ošetření po aplikaci

Nesavé podklady 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

4611	HLINĚNÁ ZDICÍ MALTA A OMÍTKA
4612	HLINĚNÁ OMÍTKA STROJNÍ
4613	HLINĚNÁ OMÍTKA ŠTUKOVÁ

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	jil
Maximální velikost zrna	1,2mm
Přilnavost po uložení v suchu v N/mm ²	0.20

VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK/AT
Barva	Standard hnědá
Netto hmotnost Kg	25
Druh balení	Pytel
GTIN (EAN)	9005561101549
Množství na paletě	48
Hmotnost na paletě Kg	1200
Materiál obalu	PE
Skladovatelnost (měsíce)	24

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
Pytel	PE	Skladování v originálních uzavřených obalech

Poznámky Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřípustné.

Likvidace materiálu 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.

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.