

INDOOR WALL SYSTEM

4610**HLINĚNÝ SPOJOVACÍ MŮSTEK**

Dřívější název: 401



PŘÍRODNÍ A EKOLOGICKÝ

Pro zvýšení přídržnosti hliněných omítek

Přírodní a ekologický. Ideální pro ekologické, historické a památkově chráněné budovy, vč. novostaveb.

Plněný, hrubá struktura: Výrazně zvyšuje přilnavost hliněných omítek k nenasákavým podkladům.

Spolehlivě snižuje a vyrovnává nasákavost podkladů.

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

Snadno se nanáší nátěrem: štětcem nebo válečkem.



Interiér: stěna + strop

Vhodné pro památky a historické objekty

Paropropustný

Pro ruční zpracování

Oblast použití

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

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování (min.)

15 °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 savé podklady dostatečně navlhčit. V případě 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



| Množství | Litr (min.) | Litr (max.) |
|----------|-------------|-------------|
| 1 kg | 0,6 L | 0,8 L |
| 25 kg | 15 L | 20 L |

Míchání



Doba míchání
5 min

Rychlost otáčky/min.
800

Odstoj
5 min

Pokyny pro zpracování

Při ručním aplikaci se materiál nanáší štětkou nebo válečkem. Maximální vrstva je 4 mm. Během aplikace je nutno směs občas promíchat z důvodu případného usazování hrubých částic. Při strojní aplikaci doporučujeme použít stator s rotorem s vyšším stupněm opotřebení pro zajištění snadnější průchodnosti. Savé podklady před aplikací postřiku je nutné navlhčit vodou. Během aplikace je nutno směs občas promíchat z důvodu případného usazování hrubých částic.

Tloušťka vrstvy



| | |
|---------------------------|---------|
| Maximální tloušťka vrstvy | 4 mm |
| Minimální tloušťka vrstvy | 1,20 mm |

Spotřeba



Spotřeba od
1,28

Spotřeba materiálu v měrné jednotce
kg/m²/mm

Vydatnost

| Spotřeba materiálu | v | Jednotka | Vydatnost |
|--------------------|-----|----------|----------------------|
| 25 kg | 1,2 | mm | 16,25 m ² |

Zpracovatelnost



120 min

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 | Jíl |
|---|---|
| Vyrobeno z materiálu | Kamenivo, přírodní hlína a přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti výrobku. |
| Maximální velikost zrna v mm | 1,2 |
| Přilnavost po uložení v suchu v N/mm ² | 0,2 |

VARIANTY



| | |
|--------------------|---------------|
| Pro trhy | CZ/SK/AT |
| Barva | hnědá |
| Netto hmotnost | 25 kg |
| Druh balení | Pytel |
| Materiál obalu | PE |
| GTIN (EAN) | 9005561101549 |
| 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 |

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.

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

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

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.