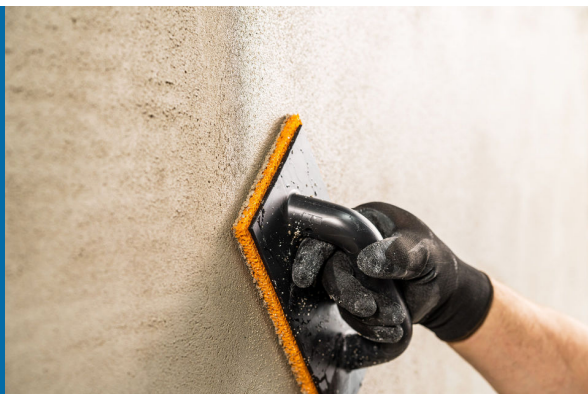


INDOOR WALL SYSTEM

**4411****VNITŘNÍ ŠTUK JEMNÝ**

Dřívější název: 033 j



## EXTRA JEMNÝ POVRCH

### Na finální úpravu v místnosti

Jemná zrnitost: 0,4 mm. Snadno vyhladitelná. Snadná aplikace barvy válečkem.

Vnitřní finální štuková omítka.

Tradiční vápenná omítka: šetrná k životnímu prostředí.

Přirozeně antibakteriální a protiplísňová.

Difúzně otevřená: Paropropustná.



Interiér: stěna + strop  
Pro ruční a strojní zpracování

#### Oblast použití

Pro povrchové úpravy jádrových podkladních omítek.

#### EN 998-1

GP CSI ,Wc0 ,

#### Oblast vytápění-chlazení



Stěna

## 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 nasáklý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní

## Příprava podkladu

V závislosti na nasákavosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba: Na savé podklady použít penetraci Cemix 2613, hladké podklady zdrsňit nebo použít kontaktní můstek Cemix 4020. Případně nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Nerovnosti podkladu vyrovnat vhodnými materiály Cemix a nechat vyschnout a vyzrát. 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 bubnové míchačky nebo pomaluběžného 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     | 0,33 L      | 0,37 L      |
| 25 kg    | 8,25 L      | 9,25 L      |

## Míchání



### Doba míchání

5 min

### Rychlost otáčky/min.

800

### Odstoj

3 min

## Pokyny pro zpracování

Omítku aplikujte na plochu nerezovým hladítkem nebo jiným vhodným nástrojem. Uhladte do požadované roviny v rovnoměrné min. vrstvě. Po zavadnutí omítky plochu stočte filcovým a následně molitanovým hladítkem za současně zkrápění vodou. Omítka tvoří podkladní vrstvu pro nátěry Cemix.

## Tloušťka vrstvy



|                            |      |
|----------------------------|------|
| Maximální tloušťka vrstvy  | 5 mm |
| Doporučená tloušťka vrstvy | 3 mm |
| Minimální tloušťka vrstvy  | 2 mm |

## Spotřeba



### Spotřeba od

1.25

### Spotřeba materiálu v měrné jednotce

kg/m<sup>2</sup>/mm

## Vydatnost

| Spotřeba materiálu | v | Jednotka | Vydatnost           |
|--------------------|---|----------|---------------------|
| 25 kg              | 3 | mm       | 6,67 m <sup>2</sup> |

## Zpracovatelnost



300 min

## 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.

## Pokyny k nástrojům a čištění

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

## DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

|      |                                     |   |
|------|-------------------------------------|---|
| 2612 | <b>PENETRACE POD SILIKÁT</b>        | Vysoce difuzní penetrace, tónovaná na zakázku |
| 2613 | <b>PENETRACE ZÁKLADNÍ</b>           | Reguluje nasákavost, zvyšuje přilnavost       |
| 4020 | <b>KONTAKTNÍ MŮSTEK</b>             | Pro nesavé podklady před omítáním.            |
| 4801 | <b>SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTĚR</b> |   |
| 4811 | <b>VÁPENNÝ NÁTĚR</b>                |   |

## TECHNICKÉ ÚDAJE

| Hlavní pojivo  | Vápenný hydrát  |
|--|---|
| Vyrobena z materiálu   | Vápenný hydrát, minerální plnivo, přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti omítky. |
| Třída reakce na oheň   | A1  |
| Maximální velikost zrna v mm                                 | 0,4   |
| Trvalé zatížení po   | 0,123 h   |
| Přilnavost po uložení v suchu v N/mm <sup>2</sup>            | 0.1   |
| Permeabilita vody v kapalně fázi                             | W1  |
| Tepelná vodivost $\lambda$ v W/(m.K)                         | 0.45  |
| Faktor difúzního odporu pro vodní páru ( $\mu$ )             | 20  |
| Objemová hmotnost ztvrdlého materiálu v Kg/m <sup>3</sup> od | 1 250   |
| Objemová hmotnost ztvrdlého materiálu v Kg/m <sup>3</sup> do | 1 550   |

## VARIANTY



| Pro trhy           | CZ/SK/AT      | CZ/SK/AT      |
|--------------------|---------------|---------------|
| Barva              | bílá          | bílá          |
| Netto hmotnost     | 25 kg         | 25 kg         |
| Druh balení        | Pytel         | Pytel         |
| Materiál obalu     | PE            | Papír         |
| GTIN (EAN)         | 9005561100672 | 9005561101655 |
| Množství na paletě | 48            | 48            |
| Hmotnost na paletě | 1 200 kg      | 1 200 kg      |
| Skladovatelnost    | 24 m.         | 12 m.         |

| <b>Druh balení</b>                  | <b>Materiál obalu</b>  | <b>Podmínky skladování</b>                                      |
|-------------------------------------|--|---|
| Pytel                               | PE   | Skladování v originálních uzavřených obalech                    |
| Pytel                               | Papír  | Uchovejte v suchu. Skladování v originálních uzavřených obalech |
| <b>Služby</b>                       | <p>Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců:<br/> Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis.<br/> Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.<br/> Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.</p>  |   |
| <b>Likvidace materiálu (odpadů)</b> | <p>Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.<br/> Nespotřebované zbytky smíchejte s vodou a nechte ztuhnout.<br/> Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.</p>  |   |
| <b>Likvidace obalů</b>              | <p>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.</p>   |   |
| <b>Kvalita</b>                      | <p>Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.</p>  |   |
| <b>Poznámky</b>                     | <p>Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.<br/> - Pro navrhování, přípravu a provádění omítek platí EN 13914-2 (ČSN 73 3715 pro vnitřní omítkové systémy).<br/> Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.<br/> Je potřeba provést taková opatření aby se zamezilo vztlínání vlhkosti do podkladu a budoucích vrstev.</p> <p>Doplňující technické informace:<br/> -----<br/> Přídržnost – způsob odtržení (FP): <math>\geq 0,10</math> MPa (FP: B)<br/> -----<br/> Absorpce vody (kategorie WcO): není předepsána</p>   |   |
| <b>Právní upozornění</b>            | <p>Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku.<br/> V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců.<br/> Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace.<br/> Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí.<br/> Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na <a href="http://www.cemix.cz">www.cemix.cz</a>.</p> |   |