**FLOOR** SYSTEM

# 5285

## OPRAVNÁ UNI MALTA

# JEDEN MATERIÁL NA VÍCE OBLASTÍ

## Pro vyrovnávání podlah a stěn

Vyrovnávací hmota pro vyrovnání podlah a stěn: Před aplikací hydroizolace nebo keramických obkladů.
Nepraská: k vytvoření spádů pro odvod vody na balkónech, terasách a lodžiích.
K vyplnění výtluků v podlahách před aplikací samonivelačních hmot.
Odolná proti mrazu, vhodná pro venkovní použití.
Jemná zrnitost, snadno se aplikuje.

Exteriér: podlaha + stěna + strop
Interiér: podlaha + stěna + strop
Do vlhkých prostor
Pro ruční zpracování

**Oblast použití**

Jemná vyrovnávací hmota pro vyrovnání stěn a podlah
Vhodná jako vyrovnávací vrstva před lepením obkladů a dlažeb, pod hydroizolační stěrky a samonivelační hmoty. Pro vytváření spádových klínů na balkónech, lodžiích a terasách.

**EN 13813**

CT-C25-F7-E5-

**EN 998-1**

GP CSIV ,Wc2 ,

**Oblast vytápění-chlazení**

Podlaha + 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 nasákavý. 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 použit penetraci Cemix, hladké podklady zdrsnit nebo použij kontaktní můstek Cemix. Případně nestandartních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Nerovnosti podkladu vyrovnat vhodnými materiály Cemix a nechat vyschnou 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 použijte pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Smíchání proveďte pomoci pomaluběžného míchadla. Rozmíchejte na homogenní směs bez hrudek, nechte odležet. Poté opět znovu krátce promíchejte.

## Spotřeba vody

| Množství | Litr (min.) | Litr (max.) |
|---|---|---|
| 25 kg | 5,25 L | 5,25 L |
| 1 kg | 0,21 L | 0,21 L |

## Míchání

**Doba míchání**
5 min

**Rychlost otáčky/min.**
800

**Odstoj**
3 min

## Pokyny pro zpracování

Na předem připravený podklad se provede kontaktní vrstva a následně se nanese potřebné množství hmoty nerezovým hladítkem a srovná se latí nebo hladítkem v závislosti na velikosti plochy. Po zatuhnutí (cca 45 min.) se povrch případně dorovná mřížovým škrabákem. Po 8h vrstvitelná a obložitelná.

## Tloušťka vrstvy

| | |
|---|---|
| Maximální tloušťka vrstvy | 20 mm |
| Doporučená tloušťka vrstvy | 15 mm |
| Minimální tloušťka vrstvy | 1 mm |

## Spotřeba

**Spotřeba od**
1.6

**Spotřeba materiálu v měrné jednotce**
kg/m2/mm

## Vydatnost

| Spotřeba materiálu | v | Jednotka | Vydatnost |
|---|---|---|---|
| 25_kg_base_layer | 1–20 | MM | 1.04 m² |

## Zpracovatelnost

30 min

**Pochůznost po**

8 h

**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

| | | |
|---|---|---|
| **2614** | **PENETRACE HLOUBKOVÁ** | **S nanočásticemi pro zpevnění vysoce savých podkladů.** |
| **5400** | **PENETRACE PODLAHOVÁ** | |
| **8040** | **KONTAKTNÍ MŮSTEK** | **Na nesavé a hladké podklady** |
| **8110** | **AQUASTOP IN** | **Interiérová disperzní hydroizolace pod keramický obklad a dlažbu** |
| **8120** | **AQUASTOP RAPID 2K** | **Hydroizolační stěrka pro bazény a práci v časové tísni** |
| **8265** | **LEPIDLO XXL FLEX C2TS1** | **Gelové lepidlo na velkoformátové dlažby a těžké obklady** |

## TECHNICKÉ ÚDAJE

| | |
|---|---|
| Hlavní pojivo | Šedý cement |
| Vyrobeno z materiálu | Minerální plnivo, cement a speciální přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti. |
| Třída reakce na oheň | $A1_{fl}$ |
| Maximální velikost zrna v mm | 0,4 |
| Trvalé zatížení po | 24 h |
| Pevnost v tlaku po 28 dnech v N/mm² | 25 N/mm² |
| Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech v N/mm² | 7 N/mm² |
| Hustota v Kg/m³ | 1 540 |
| Uvolňování korozivních látek | CT |

## VARIANTY

| | |
|---|---|
| **Pro trhy** | CZ/SK/AT |
| **Barva** | šedá |
| **Netto hmotnost** | 25 kg |
| **Druh balení** | Pytel |
| **Materiál obalu** | PE |
| **GTIN (EAN)** | 9005561101051 |
| **Množství na paletě** | 48 |
| **Hmotnost na paletě** | 1 200 kg |
| **Skladovatelnost** | 9 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 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.
Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřípustné.

### 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.