**COVERING** SYSTEM

# 8200

## LEPIDLO C1T

**Predchádzajúci názov: 025**



# SPOĽAHLIVÁ KVALITA OD CEMIX

## Základné lepidlo pre jednoduché aplikácie v interiéri




Pre ľahké zaťaženie, napr. chôdzou ľudí: Pre kuchyne, obytné miestnosti alebo chodby. Na podlahy a steny.
C1: ľahké obklady malých a stredných rozmerov (hrúbka <1 cm) na stenách.
Tixotropný (T): so zníženým sklzom. Polohovo stabilné obkladanie na stenách.
Na lepenie stredne a vysoko savej keramiky.
Odolný proti mrazu v suchom vnútornom prostredí.
Nie je určené na podlahové vykurovanie.



Vnútro: podlaha + stena
Pre ručné spracovanie

**Oblasť použitia**

Základné lepidlo pre stredne a vysoko nasiakavé keramické obklady a dlažby, dekoratívne obklady z tehál. (Skupina AIIa, AIIb, AIII, BIIa, BIIb a BIII)
Vhodné pre suché vnútorné prostredie, napr. kuchyne, obývacie izby.
Mrazuvzdorné, vhodné aj do suchých nevykurovaných priestorov, napr. Garáží.
Vhodné iba pre priestory zaťažované pohybom osôb.

**EN 12004-1**

C1T

## POVETERNOSTNÉ PODMIENKY




**Teplota pre spracovanie (min.)**
5 °C

**Teplota pre spracovanie (max.)**
30 °C

**Poveternostné podmienky**

Vysoká vlhkosť vzduchu a nízke teploty môžu negatívne ovplyvniť zrenie a predĺžiť tuhnutia materiálu.
Pri spracovaní sa vyhnite priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred vysokým mrazom a dažďom. Je zakázané priame zahrievanie materiálu.

## SPRACOVANIE

**Požiadavky na podklad**

Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť pevný, bez uvoľňujúcich sa častíc, zbavený prachu, náterov a zvyškov odformovacích prostriedkov a výkvetov. Musí byť dostatočne drsný, suchý a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť zmrznutý, alebo vodoodpudivý. Podklad musí byť objemovo stabilný a musí mať požadovanú rovinnosť.

## Príprava podkladu

V závislosti od nasiakavosti podkladu a klimatických podmienok: Na nasiakavé podklady použite penetráciu Cemix 2614. V prípade neštandardných podkladov upravte vhodnou metódou, aby ste dosiahli požadované vlastnosti. Nerovnosti podkladu vyrovnajte vhodnými materiálmi Cemix a nechajte ich vyschnúť a vytvrdnúť. Podklad musí spĺňať platné predpisy, normy alebo odporúčania výrobcu materiálu.

## Príprava zmesi

Materiál pripravíte tak, že suchú zmes nasypete do predpísaného množstva vody a premiešate. Na miešanie zmesi použite pitnú vodu alebo vodu zodpovedajúcu norme EN 1008. Miešanie vykonajte pomocou nízkootáčkového miešadla. Zmiešajte na homogénnu zmes bez hrudiek, nechajte odležať. Potom opäť krátko premiešajte.

## Spotreba vody




| Množstvo | Litr (min.) | Liters_recommended | Litr (max.) |
|---|---|---|---|
| 25 kg | 6,5 l | l | 7,5 l |
| 1 kg | 0,26 l | l | 0,3 l |

## Miešanie




**Doba miešania**
5 min

**Rýchlosť miešania**
800

**Prestávka**
3 min

## Pokyny pre spracovanie

Najprv naneste tenkú vrstvu lepidla na podklad pomocou hladké hrany hladítka. Potom naneste dostatočné množstvo lepidla pre požadovanú vrstvu zubovým hladidlom, pokiaľ možno v jednom smere.
Kladťe obklad do doby, ktorá je uvedená ako otvorený čas.
Pri prekročení tejto doby na nanesené lepidlo neobkladajte. Nanesené lepidlo musí byť v tomto prípade odstránené.
Na nerovné podklady použite postup buttering floating: Naneste lepidlo podľa popisu aj na rubovú stranu dlaždice.
Očistite obklad od čerstvého lepidla pomocou hubového hladidla a čistej vody.

## Odporúčaná hrúbka vrstvy




| | |
|---|---|
| Maximálna hrúbka vrstvy | 8 mm |
| Odporúčaná hrúbka vrstvy | 5 mm |
| Minimálna hrúbka vrstvy | 3 mm |

## Spotreba




**Spotreba od**
1.6

**Spotreba do**
6.3

**Spotreba materiálu v mernej jednotke**
Kg/m²

## Vydatnosť pri lepení

| Spotreba materiálu | výška zubov 3–4mm (min.) | výška zubov 3–4mm (max.) | výška zubov 6–8mm (min.) | výška zubov 6–8mm (max.) | výška zubov 8–12mm (min.) | výška zubov 8–12mm (max.) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 kg | 11.9 m² | 15.63 m² | 5.95 m² | 8.06 m² | 3.97 m² | 5.95 m² |

## Otvorený čas (odpovedajúci EN 12004)




>20 min

**Spracovateľnosť**




180 min

**Pochôdznosť po**




48 h

**Ošetrenie po aplikácií**

Nesavé obklady predlžujú dobu zrenia.
Po aplikácii sa treba vyhnúť priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred mrazom a dažďom. Je zakázané priame zahrievanie povrchu.

**Náradie a pokyny na čistenie**

Po skončení ihneď umyte náradie vodou. Zaschnuté zvyšky odstráňte mechanicky.
Menšie nánosy možno odstrániť octom (zriedenou kyselinou octovou) alebo špeciálnym čističom cementových náterov.

## ODPORÚČANÉ SYSTÉMOVÉ PRODUKTY

| | | |
|---|---|---|
| **1130** | **BETON 30MPa 4mm** | **2v1: Na vystužené konštrukcie + poter** |
| **2010** | **OMIETKA RUČNÁ** | **Vápennocementová jadrová** |
| **2613** | **PENETRÁCIA ZÁKLADNÁ** | **Reguluje nasiakavosť, zvyšuje priľnavosť** |
| **2614** | **DEEP PRIMER** | **S nanočasticami na spevnenie vysoko savých podkladov.** |
| **5286** | **OPRAVNÁ UNI MALTA** | **Rýchlotuhnúca 25 MPa** |

## TECHNICKÉ ÚDAJE

| Hlavné spojivo | Šedý cement |
|---|---|
| Vyrobené z materiálu | Kamenivo, cement, redispergovateľný polymér a zušľachťujúce prísady. |
| Trieda reakcie na oheň | A1 |
| Maximálna veľkosť zrna v mm | 0,7 |
| Trvalo zaťažitelný po | 7 d |
| Prídržnosť – ťahom po uložení vo vode v N/mm² | 0,5 |
| Prídržnosť – ťahom po cykloch zmrazovania-rozmrazovania v N/mm² | 0,5 |
| Pevnosť v ťahu po uložení v suchu N/mm² | 0.5 |
| Predĺžená doba zavädnutia po 20 min. | 0.5 |
| Sklz | 0,50 mm |

## VARIANTY







| | | |
|---|---|---|
| **Pre trhy** | CZ/SK/AT | CZ/SK/AT |
| **Farba** | Štandard šedá | Štandard šedá |
| **Netto hmotnosť** | 25 kg | 25 kg |
| **Druh balenia** | Vreco | Vreco |
| **Materiál obalu** | PE | Papier |
| **GTIN (EAN)** | 9005561100849 | 9005561101259 |
| **Množstvo na palete** | 48 | 48 |
| **Hmotnosť na palete** | 1 200 kg | 1 200 kg |
| **Skladovateľnosť** | 24 M | 12 M |

| **Druh balenia** | **Materiál obalu** | **Podmienky skladovanie** |
|---|---|---|
| Vreco | PE | V neotvorenom originálnom balení |
| Vreco | Papier | Uchovejte v suchu, V neotvorenom originálnom balení |

### Služby

Služby na požiadanie u našich obchodno-technických zástupcov:
Prenájom strojového zariadenia pre spracovanie suchých maltových a omietkových zmesí, dopravné systémy, servis.
Poradenská a servisná služba, odtrhové skúšky, odberov vzoriek z muriva a ich hodnotenie na obsah vlhkosti a salinity.
Pri všetkých nejasnostiach ohľadne spracovania, prípravy podkladu či konštrukčných zvláštnostiach žiadajte konzultáciu.

### Likvidácia materiálov (odpadov)

Nespotrebované zvyšky nevylievajte do kanalizácie.
Nespotrebované zvyšky zmiešajte s vodou a nechajte stuhnúť.
Potom zlikvidujte ako stavebný odpad v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

### Likvidácia obalov

Kontaminované obaly likvidujte ako nebezpečný odpad (viď bezpečnostný list). Iba úplne vyprázdnené a čisté obaly môžu byť odovzdané na recykláciu. Nesmie sa likvidovať spoločne s komunálnym odpadom. Obal likvidujte v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

### Kvalita

Kvalita produktov je trvale kontrolovaná v našich laboratóriách.

### Poznámky

Dodržujte záväzné predpisy, pracovné postupy a platné normy.
Pri navrhovaní a realizácii keramických obkladov dodržiavajte obecné pravidlá podľa ČSN 73 3451.
Dodatočné pridávanie spojív, kameniva a iných prísad alebo preosievanie zmesi je neprípustné.

## Právne upozornenie

Keďže použitie a spracovanie výrobku nepodlieha priamemu vplyvu výrobcu, nezodpovedá výrobca za škody spôsobené chybným použitím či spracovaním výrobku. V prípade pochybností ohľadom spôsobu použitia, alebo spracovania výrobku odporúčame vyžiadať si informácie od našich obchodno-technických zástupcov. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technického listu v prípade potreby jeho aktualizácie. Vydaním nového technického listu sa ruší a nahrádza vydanie predchádzajúce.
Aktuálne znenie technických listov, informácie o produktoch a službách, a všeobecné obchodné podmienky výrobcu sú dostupné na www.cemix.sk.