

COVERING SYSTEM

**8200**

LEPIDLO C1T

Dřívější název: O25



## SPOLEHLIVÁ KVALITA OD CEMIX

### Základní lepidlo pro jednoduché aplikace v interiéru

Interiér: podlaha + stěna

Pro ruční zpracování

Pro lehké zatížení, např. chůzí lidí: Pro kuchyně, obytné místnosti nebo chodby. Pro podlahy a stěny.

C1: Lehké obklady malých a středních rozměrů (tloušťka <1 cm) na stěnách.

Tixotropní (T): Se sníženým skluzem. Polohově stabilní obkládání na stěnách.

Pro lepení středně a vysoce savé keramiky.

Odolný proti mrazu v suchém vnitřním prostředí.

Není určeno pro podlahové vytápění.



### Oblast použití

Základní lepidlo pro středně a vysoce nasávkavé keramické obklady a dlažby, dekorativní obklady z cihel. (skupina AIIa, AIIb, AIII, BIIa, BIIb a BIII)

Vhodné pro suché vnitřní prostředí, např. kuchyně, obývací pokoje.

Mrazuvzdorné, vhodné i do suchých nevytápěných prostor, např. garáží.

Vhodné pouze pro prostory zatěžované pohybem osob.

### PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



**Teplota pro zpracování °C (min.):**

5

**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 nasáklý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní a musí mít požadovanou rovinnost.

### Příprava podkladu

V závislosti na nasáklivosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba: Na savé podklady použít penetraci Cemix 2614. 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 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.

### Spotřeba vody



#### Spotřeba vody/kg (min.)

0.26

#### Spotřeba vody/kg (max.)

0.30

### Míchání



#### Doba míchání v min.

5

#### Rychlost otáčky/min.

800

#### Odstoj v min.

3

### Pokyny pro zpracování

Nejprve naneste tenkou vrstvu lepidla na podklad pomocí hladké hrany hladítka. Poté naneste dostatečné množství lepidla pro požadovanou vrstvu zubovým hladítkem, pokud možno v jednom směru.

Spotřeba materiálu při použití různých výšek zubů:

výška zubu 3-4mm - cca 1,6 - 2,1 kg/m<sup>2</sup>.

výška zubu 6-8mm - cca 3,1 - 4,2 kg/m<sup>2</sup>.

výška zubu 8-12mm - cca 4,2 - 6,3 KG/m<sup>2</sup>

Pokládejte obklad do doby, která je uvedena jako otevřený čas.

Při překročení této doby na nanesené lepidlo neobkládejte. Nanesené lepidlo musí být v tomto případě odstraněno.

Na nerovné podklady použijte postup buttering floating: Naneste lepidlo podle popisu i na rubovou stranu dlaždice.

Očistěte obklad od čerstvého lepidla pomocí houbového hladítka a čisté vody.

### Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy v mm	8
Minimální tloušťka vrstvy v mm	3

### Spotřeba



#### Spotřeba od:

1.60

#### Spotřeba do:

6.30

#### Spotřeba materiálu v měrné jednotce:

kg/m<sup>2</sup>

**Zpracovatelnost v min.** 180



**Spárování po (hod.)** 24

**Pochůznost po (hod.)**



48

**Ošetření po aplikaci**

Nesavé obklady 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**

Po skončení ihned omyjte nářadí čistou vodou. Zaschlé zbytky odstraňte mechanicky. Menší nánosy lze odstranit octem (zředěnou kyselinou octovou) nebo speciálním čističem cementových nátěrů.

## DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

### GFDRY

- 1130 **BETON 30MPa 4mm**
- 2010 **OMÍTKA RUČNÍ**
- 2613 **PENETRACE ZÁKLADNÍ**
- 2614 **PENETRACE HLOUBKOVÁ**

### Flexibilní spárovací hmota

- 2v1: Na vyztužené konstrukce + potěry
- Vápenocementová jádrová
- Reguluje nasákavost, zvyšuje přilnavost
- S nanočásticemi pro zpevnění vysoce savých podkladů.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Šedý cement
Třída reakce na oheň	A1 / A <sub>1f</sub>
Maximální velikost zrna	0,7mm
Trvalé zatížení po (dny)	7
Pevnost v tahu po uložení v suchu v N/mm <sup>2</sup>	0.50
Přidržnost po uložení v mokru v N/mm <sup>2</sup>	0,5
Přidržnost po uložení v mrazu v N/mm <sup>2</sup>	0,5
Skluz	0.50
Hustota v Kg/m <sup>3</sup>	1250

## VARIANTY



<b>Pro trhy</b>	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
<b>Barva</b>	Standard šedá	Standard šedá
<b>Netto hmotnost Kg</b>	25	25
<b>Druh balení</b>	Pytel	Pytel
<b>GTIN (EAN)</b>	9005561100849	9005561101259
<b>Množství na paletě</b>	48	48
<b>Hmotnost na paletě Kg</b>	1200	1200
<b>Materiál obalu</b>	PE	Papír
<b>Skladovatelnost (měsíce)</b>	24	12

<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

**Poznámky**

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.  
Pro navrhování a provádění keramických obkladů dodržujte obecná pravidla podle ČSN 73 3451.  
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](http://www.cemix.cz).