

COVERING SYSTEM

8200

LEPIDLO C1

Predchádzajúci názov: O25



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 Alla, Allb, Alll, Blla, Bllb a Blll)
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 zmrazený, 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.

Kladte obklad do doby, ktorá je uvedená ako otvorený čas.

Pri prekročení tejto doby na nanosené lepidlo neobkladajte. Nanosené 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 m ²	15.63 m ²	5.95 m ²	8.06 m ²	3.97 m ²	5.95 m ²

Otvorený čas (odpovedajúci EN 12004)



>20 min

Spracovateľnosť



180 min

Pochôdnosť po



48 h

Ošetrovanie po aplikácii

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 príľnavosť
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 zušľachtujúce prísady.
Trieda reakcie na oheň	A1
Maximálna veľkosť zrna v mm	0,7
Trvalo zaťažiteľný po	7 d
Prídržnosť – ťahom po uložení vo vode v N/mm ²	0,5
Prídržnosť – ťahom po cykloch zmrazovania-rozmrazovania v N/mm ²	0,5
Pevnosť v ťahu po uložení v suchu N/mm ²	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 paletu	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	Uchovajte 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)

Nepotrebované zvyšky nevyliievajte do kanalizácie.
Nepotrebované 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.