

COVERING SYSTEM

8260

LEPIDLO FLEX C2TES1



PRE BALKÓNY A TERASY

Lepidlo na ťažké spekané dlaždice

Exteriér: podlaha + stena

Vnútro: podlaha + stena

Pre ručné spracovanie

Vhodné do vlhkých priestorov

Mrazuvzdorný

S1 Flex: Pre miesta s najväčšími teplotnými zmenami, napr. oslnené balkóny. Vyrovnáva napätie spôsobené tepelnou rozťažnosťou.

Tiež pre pružné podklady, napr. dosky HPL. Pre ETICS s použitím keramických obkladov na fasáde.

C2: Pre stredné, veľké a ťažké obklady na stenách.

Vysoká príľnavosť: Pre spekané a málo nasiakavé obklady.

Tixotropný (T): znížený sklz. polohovo stabilné obkladanie.

Predĺžený otvorený čas (E): umožňuje obkladať veľké plochy v jednom kroku.

Použitie pre obklad na obklad.

Na pokládku dekoratívnych obkladov z ľahkého betónu alebo tehlových pásikov.

Vhodné do garáží zaťažovaných pojazdom vozidiel do 3,5 t.

Na podlahy a steny. Pre všetky vnútorné aj vonkajšie priestory. Odolné proti mrazu.



Oblasť použitia

Pre všetky typy keramických materiálov, aj s extrémne nízkou nasiakavosťou (skupina B1a).

Vhodné pre podklady, pri ktorých dochádza k rozmerovým zmenám v dôsledku veľkého tepelného pnutia (napr. Vykurované podlahy alebo oslnené terasy).

Pre ťažko obkladateľné podklady (staré obklady a dlažby, HPL dosky, apod.).

Použitie na dlažby zaťažované pojazdom vozidiel s celkovou hmotnosťou do 3,5 t: osobný automobil, vysokozdvížny vozík.

Vykurovacia plocha



Podlaha + Stena

POVETERNOSTNÉ PODMIENKY



Poveternostné podmienky pre spracovanie

Teplota pre spracovanie (min.):
5

Teplota pre spracovanie (max.):
30

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 podkald

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 podkaldu

V závislosti od nasiakavosti podkladu a klimatických podmienok: Na nasiakavé podklady použite penetráciu Cemix 2614, hladké podklady zdrsníte alebo použite kontaktný mostík Cemix 8040. 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



Spotreba vody/kg (min.)
0.26

Spotreba vody/kg (max.)
0.30

Miešanie



Doba miešania
5

Rýchlosť miešania
800

Prestávka v min.
3

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.

Spotreba materiálu pri použití rôznych výšok zubov:

výška zuba 3-4mm - cca 1,5 - 2,0 kg / m².

výška zuba 6-8mm - cca 3,0 - 4,0 kg / m².

výška zuba 8-12mm - cca 4,0 - 6,0 KG / m²

Klad'te 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 v mm	12
Minimálna hrúbka vrstvy v mm	3

Spotreba



Spotreba od:

1.50

Spotreba do:

6

Spotreba materiálu v mernej jednotke:

Kg/m²

Spracovateľnosť v min.

180



Škarovanie po (hod.)

24

Pochôdnosť po (hod.)

48



Ošetrovanie po aplikácii

Nenasiakavé obklady predlžujú dobu zrenia.
Vyhnite sa negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred mrazom.
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 VÝROBKY

2614

PENETRÁCIA HĽBKOVÁ

**S nanočasticami na spevnenie vysoko savých
podkladov.**

5286

RÝCHLA OPRAVNÁ UNI MALTA

Rýchlotuhnúca 25 MPa

5400

PENETRÁCIA PODLAHOVÁ

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavné spojivo	Šedý cement
Trieda reakcie na oheň	A1 / A1 _{fl}
Maximálna veľkosť zrna	0,7mm
Trvalo zaťažiteľný po	7
Pevnosť v ťahu po uložení v suchu N/mm ²	1
Prídržnosť po uložení v morku v N/mm ²	1
Prídržnosť po uložení v teple v N/mm ²	1
Prídržnosť po uložení v mraze v N/mm ²	1
Skľz	0.50
Hustota Kg/m ³	1200

VARIANTY



Cieľový trh (uvedenie na trh potvrdené)

Farba

Netto hmotnosť Kg

Druh balenia

GTIN (EAN)

Množstvo na palete

Hmotnosť na palete Kg

Materiál obalu

Skladovateľnosť (mesiace)

CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Štandard šedá	Štandard šedá
25	25
Vreco	Vreco
9005561101013	9005561101273
48	48
1200	1200
PE	Papier
24	12

Druh balenia

Vreco

Vreco

Materiál obalu

PE

Papier

Podmienky skladovanie

Skladovanie v originálnych uzatvorených obaloch

Uchovajte v suchu, Skladovanie v originálnych uzatvorených obaloch

Obecné poznámky

Dodržujte závažné 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.

Likvidácia materiálov

Nespotrebované zvyšky nevyliavajte 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.

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.

Kvalita

Kvalita produktov je trvale kontrolovaná v našich laboratóriách.

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.