

COVERING SYSTEM

# 8260

LEPIDLO FLEX C2TES1

Dřívější název: 045



## PRO BALKONY A TERASY

### Lepidlo na těžké slinuté obklady

Exteriér: podlaha + stěna

Interiér: podlaha + stěna

Pro ruční zpracování

Do vlhkých prostor

Mrazuvzdorný

S1 Flex: Pro místa s největšími teplotními změnami, např. osluněné balkony. Vyrovnává napětí způsobené tepelnou roztažností.

Také pro pružné podklady, např. desky HPL. Pro ETICS s použitím keramických obkladů na fasádě.

C2: Pro střední, velké a těžké obklady na stěnách.

Vysoká přilnavost: Pro slinuté a málo nasávkavé obklady.

Tixotropní (T): snížený skluz, polohově stabilní obkládání.

Prodloužený otevřený čas (E): umožňuje obkládat velké plochy v jednom kroku.

Použití pro obklad na obklad.

Pro pokládku dekorativních obkladů z lehkého betonu nebo cihelných pásků.

Vhodné do garáží zatěžovaných pojezdem vozidel do 3,5 t.

Pro podlahy a stěny. Pro všechny vnitřní i venkovní prostory. Odolné proti mrazu.



#### Oblast použití

Pro všechny typy keramických materiálů, i s extrémně nízkou nasávkavostí (skupina B1a). Vhodné pro podklady, u kterých dochází k rozměrovým změnám v důsledku velkého tepelného nnutí (např. vytápěné podlahy nebo osluněné terasy).

Pro obtížně obkladatelné podklady (staré obklady a dlažby, HPL desky, apod.).

Použití na dlažby zatěžované pojezdem vozidel s celkovou hmotností do 3,5 t: osobní automobil, vysokozdvizný vozík.

#### Oblast vytápění



Podlaha + Stěna

## 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 zahívání 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 nasákový. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní a musí mít požadovanou rovinnost.

### Příprava podkladu

V závislosti na nasákovosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba: Na savé podklady použít penetraci Cemix 2614, hladké podklady zdrsňit nebo použít kontaktní můstek Cemix 8040. 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 pomaluběžného 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 1,5 - 2,0 kg/m<sup>2</sup>.

výška zubu 6-8mm - cca 3,0 - 4,0 kg/m<sup>2</sup>.

výška zubu 8-12mm - cca 4,0 - 6,0 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	12
Minimální tloušťka vrstvy v mm	3

## Spotřeba



### Spotřeba od:

1.50

### Spotřeba do:

6

### 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

2614

**PENETRACE HLOUBKOVÁ**

5286

**RYCHLÁ OPRAVNÁ UNI MALTA**

5400

**PENETRACE PODLAHOVÁ**

### Flexibilní spárovací hmota

**S nanočásticemi pro zpevnění vysoce savých podkladů.**

**Rychletuhnoucí 25MPa**

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Šedý cement
Třída reakce na oheň	A1 / A1 <sub>fl</sub>
Maximální velikost zrna	0,7mm
Trvalé zatížení po (dny)	7
Pevnost v tahu po uložení v suchu v N/mm <sup>2</sup>	1
Přidrženost po uložení v mokru v N/mm <sup>2</sup>	1
Přidrženost po uložení v teple v N/mm <sup>2</sup>	1
Přidrženost po uložení v mrazu v N/mm <sup>2</sup>	1
Skluz	0.50
Hustota v Kg/m <sup>3</sup>	1200

## VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Barva	Standard šedá	Standard šedá
Netto hmotnost Kg	25	25
Druh balení	Pytel	Pytel
GTIN (EAN)	9005561101013	9005561101273
Množství na paletě	48	48
Hmotnost na paletě Kg	1200	1200
Materiál obalu	PE	Papír
Skladovatelnost (měsíce)	24	12

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
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

Nspotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.  
Nspotřebované 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 zdíva 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).