

COVERING SYSTEM

8282**LEPIDLO FLEX C2TES1**

Dřívější název: 095b

PRO KERAMIKU, SKLO A PŘÍRODNÍ KÁMEN

BÍLÉ, ZACHOVÁNÍ BAREVNOSTI OBKLADU

Bílé lepidlo na dlaždice: Dodává skleněné mozaice světlé pozadí. Aby barvy zářily tak, jak mají. S pucolánem: Zabraňuje barevným změnám světlých dlaždic nebo přírodního kamene, např. mramoru.

Vhodné pro použití pod vodou, např. uvnitř a kolem bazénů.

S1 Flex s přísadami. Překračuje normové požadavky o 50 %. Vyrovnává napětí způsobené tepelnou roztažností v místech s velkými teplotními změnami, např. na slunných místech.

C2: Přenáší velké a těžké obklady na stěnách.

Tixotropní (T) pro snížení prokluzu: Usnadňuje stabilní polohu obkladů na stěnách.

Prodloužená doba otevření (E): Umožňuje obkládání velkých ploch v jednom kroku.

Vhodné pro garáže s dopravním zatížením do 3,5 t.

Vhodné pro venkovní použití: Odolné proti mrazu.



Exteriér: podlaha + stěna

Interiér: podlaha + stěna

Pro ruční zpracování

Do vlhkých prostor

Oblast použití

Vhodné zejména pro lepení obkladů a dlažeb z mramoru a mozaiky. Vhodné pro přírodní kámen. Do prostor trvale zatížených vodou, např. uvnitř a okolo bazénů. Nejlepší volba pro velkoformátové obklady a dlažbu na balkonech a ve všech prostorách s největšími teplotními změnami. Vhodné pro nestabilní podklady, např. HPL desky. Pro vysoce slinuté dlaždice. Pro obklad na obklad. Pro instalaci dekorativních obkladů z lehkého betonu. vhodné na dlažby zatěžované pojezdem osobních automobilů, vysokozdvizných vozíků apod. s celkovou hmotností do 3,5 t.

Oblast vytápění-chlazení



Podlaha + Stěna

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování (min.)

5° Celsia

Teplota pro zpracování (max.)

30° Celsia

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

Příprava podkladu

V závislosti na nasákavosti 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 je použijte pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Smíchání proveďte pomocí pomaluběžného vrtulového mísidla. Rozmíchejte na homogenní směs bez hrudek, nechte odležet. Poté opět znovu krátce promíchejte.

Spotřeba vody



Množství	Litr (min.)	Litr (max.)
25 kg	6,50 litrů	7,50 litrů
1 kg	0,26 litrů	0,30 litrů

Míchání



Doba míchání 5 minut	Rychlost otáčky/min. 800	Odstož 3 minut
--------------------------------	------------------------------------	--------------------------

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/m². výška zubu 6-8mm - cca 3,0 - 4,0 kg/m². výška zubu 8-12mm - cca 4,0 - 6,0 KG/m². 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	12 milimetrů
Minimální tloušťka vrstvy	3 milimetrů

Spotřeba



Spotřeba od 1,50	Spotřeba materiálu v měrné jednotce kg/m ²
----------------------------	---

Vydatnost při lepení

Spotřeba materiálu	výška zubu 3-4mm (min.)	výška zubu 3-4mm (max.)	výška zubu 6-8mm (min.)	výška zubu 6-8mm (max.)	výška zubu 8-12mm (min.)	výška zubu 8-12mm (max.)
1KG	0,50 m ²	0,67 m ²	0,25 m ²	0,33 m ²	0,17 m ²	0,25 m ²
25KG	12,50 m ²	16,67 m ²	6,25 m ²	8,33 m ²	4,17 m ²	6,25 m ²

Zpracovatelnost



180 minut

Pochůznost po



48 hodin

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

BALANCE EPOXY

GFDRY

2614 PENETRACE HLOUBKOVÁ

vodotěsná hygienicky nezávadaná hmota pro profesionální spárování

5280 POTĚR FLEX 30MPa

S nanočásticemi ke zpevnění minerálních podkladů.

5286 RYCHLÁ OPRAVNÁ UNI MALTA

Vyztužený vlákny, na vytvoření spádu

8120 AQUASTOP RAPID 2K

Vyztužená vlákny, nesmršťuje se

Pro bazény, balkóny a terasy

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Bílý cement
Vyrobena z materiálu	Kamenivo, cement, redispersovatelný polymer a zušlechťující přísady.
Třída reakce na oheň	A1/A1fl
Maximální velikost zrna	0,7 mm
Trvalé zatížení po	7 dní
Tahová přídržnost po ponoření do vody v N/mm ²	1
Tahová přídržnost po tepelném stárnutí v N/mm ²	1
Tahová přídržnost po cyklech zmrazení-rozmrazení v N/mm ²	1
Pevnost v tahu po uložení v suchu v N/mm ²	1
Skluz	0,50 milimetrů
Hustota v Kg/m ³	1200

VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK/AT
Barva	Standard bílá
Netto hmotnost	25 kg
Druh balení	Pytel
Materiál obalu	PE
GTIN (EAN)	2147483647
Množství na paletě	48
Hmotnost na paletě	1200 kg
Skladovatelnost	24 měsíců

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
Pytel	PE	Skladování v originálních uzavřených obalech

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.

Likvidace materiálu (odpadů)

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.

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.

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 nepřipustné.