

TECHNICKÝ LIST

Lepidlo Trassflexkleber

445

Trasové flexibilní cementové lepidlo C2TE pro lepení opracovaného kamene a keramických obkladových prvků

VLASTNOSTI A ZPŮSOBY POUŽITÍ:

- lepení různých druhů opracovaného kamene, keramických obkladů, dlažeb a desek včetně materiálů s nízkou nasákavostí (např. jemná keramika)
- aplikace ve vnitřním i vnějším prostředí na běžné i problematické podklady
- zvýšená odolnost vůči tvorbě výkvětů
- vynikající na podklady, u kterých dochází k rozměrovým změnám v důsledku velkého tepelného prnutí (např. vytápěné podlahy nebo osluněné terasy)
- obzvláště vhodné pro lepení obkladových prvků na silně zatěžované plochy
- řešení pro obtížně obkladatelné podklady – staré obklady a dlažby, betonové prefabrikáty, litý železobeton apod. (plochy je nutno předem opatřit spojovacím můstkem Cemix)
- jednoduché zpracování, snížený skluz a prodloužený otevřený čas, vysoká stálost a pevnost, mrazuvzdornost a vysoká flexibilita


SLOŽENÍ: Kamenivo, tras, cement a přísady zlepšující zpracovatelské a užité vlastnosti lepidla.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Zlepšené cementové lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí, typ / třída C2TE podle EN 12004:2007			
Použití v praxi:	vnitřní a vnější povrchová úprava stěn a podlah		
Vysoká počáteční tahová přídržnost	min. 1,0 MPa	Reakce na oheň	tř. A1/A1 _f
Vysoká tahová přídržnost: - po ponoření do vody - po uložení v teple - po vystavení cyklům zmrazení-rozmrazení		Skluz	max. 0,5 mm
		Doba zavadnutí (otevřený čas): - tahová přídržnost min. 0,5 MPa	min. po 30 min

INFORMATIVNÍ

Zrnitost			0-0,6 mm
Množství záměsové vody:	na 1 kg suché směsi	cca 0,30 l/kg	
	na 1 pytel (25 kg)	cca 7,5 l	
Doba zpracovatelnosti			cca 3 hod.
Orientační spotřeba:	malá mozaika do 50 mm	výška zubu 3-4 mm	cca 1,5-2,0 kg/m ²
	obkládačky a dlaždice 100-250 mm	výška zubu 6-8 mm	cca 3,0-4,0 kg/m ²
	dlaždice nad 300 mm	výška zubu 8-12 mm	cca 4,0-6,0 kg/m ²

POZN.: Technické parametry jsou stanoveny při standardních podmínkách (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relativní vlhkosti vzduchu.

PŘÍPRAVA PODKLADU: Podklad musí být nosný (omítky kategorie min. CS II), čistý, vyzrálý, rovný, pevný, zbavený prachu, mastnot a jiných nečistot a nesmí být zmrzlý. Desky a kámen musí být bez nečistot a trhlin. Vyzrállost podkladu je nutno kontrolovat. Sádrové podklady, omítky obsahující sádra u savé podklady opatřete přípravkem **Cemix H – Penetrace hloubková**, podlahy eventuelně přípravkem **Cemix – Penetrace podlahová**. Na hladké a nesavé podklady (např. stará keramika, strojně hlazený beton apod.) je nutné před lepením obkladových prvků aplikovat adhezni můstek **Cemix 201 – Spojovací můstek**, případně spojovací můstek **Cemix 241 – Superkontakt**. Na pórobeton naneste nerezovým hladítkem řídké lepidlo v minimální vrstvičce z důvodu prodloužení otevřeného času a zpevnění podkladu. Takto ošetřené podklady lze po 1 dni obkládat.

ZPRACOVÁNÍ: Suchou směs rovnoměrně vsypte do předepsaného množství vody a ve vhodné nádobě důkladně rozmíchejte rychloběžným míchadlem tak, aby vznikla hladká jednodolitá hmota. Nechte odstát a po cca 10 minutách odležení směs znovu krátce promíchejte. Lepidlo nanášejte na podklad zubovým hladítkem tak, aby hladítko svíralo s podkladem úhel 60-70°. Na takto připravený podklad pokládejte obklad do doby, která je uvedena jako otevřený čas. Při překročení této doby na nanášené lepidlo neobkládejte (nutno odstranit a nanést novou vrstvu – odstraněné lepidlo již nepoužívat). Při lepení velkoformátové dlažby, lepení na nerovný podklad, lepení nenasákavých prvků (nasákavost ≤ 3 %) a vysoce zatěžované dlažby nanášejte lepidlo v tenké vrstvě také na její rubovou stranu rovnou hranou hladítka. Spárování se provádí po dostatečném vyzrání lepidla – obklady stěn se spárují nejdříve po 12 hodinách*, dlažba po 1 dni*, u nesavých podkladů se termín prodlužuje. Pochůznost obvykle po 24 hodinách*. Plná zatížitelnost je možná po 7 dnech.

Čištění: Čerstvé lepidlo před zatuhnutím z povrchu obkladu setřete molitanovým hladítkem a umyjte čistou vodou. Zatvrdnuté lepidlo odstraňte mechanicky. Menší nánosy lze odstranit zředěnou kyselinou octovou (octem) nebo speciálními prostředky na odstraňování cementových povlaků.

POZNÁMKA: *) Při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

UPOZORNĚNÍ:

- Pro navrhování a provádění keramických obkladů platí obecná pravidla podle ČSN 73 3451.
- K rozmíchání směsi je nutné použít pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008.
- Pracovní postupy pro úpravu podkladu je nutno dodržovat!
- Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.
- Směs lze zpracovávat pouze za teploty vzduchu a podkladu nad +5 °C! Při očekávaných mrazech nepoužívat!
- Nespotřebované zbytky smíchat s vodou a nechat vytvrdnout – lze likvidovat jako stavební odpad, kontaminované obaly likvidovat jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).
- Pouze zcela vyprázdňené a čisté obaly mohou být předány k využití recyklací.

PRVNÍ POMOC: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při nadýchání opustit kontaminované pracoviště a postupovat podle příznaků. Při styku s kůží sejmout kontaminovaný oděv a pokožku opláchnout čistou vodou a mýdlem. Podrážděná místa ošetřit vhodným reparačním krémem. Při zasažení očí vyplachovat alespoň 15 minut čistou vodou event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledat lékařskou pomoc. Při požití vypít sklenici vody. Nevymolovat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledat lékařskou pomoc.

BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Výstražný symbol: **Xi dráždivý**

- R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
- R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- S 22 Nevdechujte prach.
- S 24 Zamezte styku s kůží.
- S 25 Zamezte styku s očima.
- S 26 Při zasažení oka okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
- S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

SKLADOVÁNÍ: Výrobek skladujte v suchu v originálních obalech – chraňte před poškozením, působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu. Při dodržení uvedených podmínek je skladovatelnost 12 měsíců od data vyznačeného na obalu.

EXPEDICE: Suchá směs se dodává v papírových pytlích po 25 kg na paletách krytých fólií.

KVALITA: Kvalita je trvale kontrolována v laboratorních výrobcích. Prokazování shody výrobku je zajištěno TVFA – TU WIEN, NO 1320. Distributor uplatňuje certifikovaný systém managementu jakosti podle ISO 9001.

SLUŽBY: Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servisní a poradenská činnost.

DISTRIBUTOR: LB Cemix, s.r.o., 373 12 Borovany, Tovární 36

DB: 17. 04. 2008

PLATNOST: Od 1. 1. 2011

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené jeho chybným použitím. Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání.