

ZK



Lepidlo na obklady a dlažbu

Tenkvrstvé lepidlo pro lepení obkladů a dlažby na stabilních podkladech

VLASTNOSTI

- ▶ voděodolné
- ▶ mrazuvzdorné
- ▶ pro stěny i podlahy
- ▶ na stabilní a stálé podklady
- ▶ pro interiér
- ▶ pro exteriér ve spojení s elastickou emulzí CC 83



outdoor



humid areas



easy workability

OBLASTI POUŽITÍ

Lepidlo Ceresit ZK je určeno k lepení obkladů a dlažby z keramiky, desek z betonu a kamene (vyjma mramoru) na stabilních a stálých podkladech, jako jsou: beton, cementové potěry, cementové i vápenocementové omítky. Je vhodná pro použití v interiéru i exteriéru. Pro lepení v exteriéru a v případě lepení obkladů s nasákovostí nižší než 3 % přidejte do lepidla Ceresit ZK zušlechťující emulzi Ceresit CC 83. V případě lepení obkladů větších rozměrů, při zvýšeném zatížení a u kritických podkladů, jako jsou např. terasy, balkóny, sádkokarton, dřevotřísky, podlahová vytápění, doporučujeme použít odpovídajících lepidel Ceresit.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Lepidlo Ceresit ZK nanášejte na podklady rovné, pevné, stálé a zbavené substancí ovlivňujících přídržnost, jako tuky, živice, prach. Nečistoty, vrstvy barev a vrstvy s nedostatečnou přídržností odstraňte. Podkladem mohou být:

- beton (stáří více jak 3 měsíce, zbytková vlhkost $\leq 4\%$)
- cementové potěry (stáří více jak 28 dní, zbytková vlhkost $\leq 4\%$)
- cementové a vápeno-cementové omítky (stáří více jak 28 dní, zbytková vlhkost $\leq 4\%$)

Podklady nesmí být mokré. Nasákové podklady opatřete penetračním nátěrem Ceresit CT 17 a nechte min. 2 hodiny zaschnout. Nerovnosti podkladu do 5 mm je možno vyrovnat den předem lepidlem Ceresit ZK. V případě větších nerovností podkladu použijte pro podlahy materiály řady Ceresit CN, pro stěny Ceresit CT 29.



CERESIT_ZK_02/2015

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení Ceresit ZK vsypte do odměřeného množství čisté, studené vody (případně roztoku: 2 díly emulze CC 83 a 1 díl vody) a míchejte pomocí míchadla, dokud nezískáte jednotlou hmotu bez hrudek. Počkejte cca 5 minut a znovu lehce promíchejte. Je-li potřeba, přidejte menší množství vody a znovu promíchejte. Lepidlo rozetřete po podkladu stěrkou s velikostí zubů odpovídající velikosti obkladů či dlažby. Doporučujeme dodržení podmínek lepení, kdy správná konzistence a velikost zubů stěrky zaručuje, že lepené obklady na svislých stěnách nesjíždějí a lepidlo pokrývá min. 65 % lepené plochy obkladů nebo dlažby.

V exteriéru a na místech, kde budou obklady a dlažba vystaveny působení vlhkosti a mrazu, je nutno lepení provádět kombinovanou metodou, tzn. nanášet tenkou vrstvu lepidla i na zadní stranu dlaždic. Obklady a dlažbu nenamáčejte! Pokládejte je do lepidla a dotlačte dokud lepidlo nezaschne na povrchu. Nepokládejte beze spár tzv. na styk! Dodržujte šířku spár podle velikosti obkladů nebo dlažby a účelu využití konstrukce. Spárujte po uplynutí nejméně 48 hodin použitím spárovacích hmot Ceresit ze skupiny CE.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu i podkladu od +5 °C do +25 °C. Veškeré údaje byly stanoveny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50%. Za jiných klimatických podmínek přihlédněte ke zkrácení, případně prodloužení doby vytvrzení materiálu. Nářadí a čerstvé zbytky lepidla lze odstranit vodou, vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Ceresit ZK obsahuje cement a při smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči! Uchovávejte mimo dosah dětí! Snížený obsah chromu. Chrom VI - méně než 2 ppm během doby trvanlivosti produktu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Bližší informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém prostředí, v originálních a nepoškozených obalech.

OBALY A LIKVIDACE ODPADU

Balení předávejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrzený produkt v místě sběru zvláštního / nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 17 01 01 Beton.

BALENÍ

20 kg papírový pytel

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze: směs cementů s minerálními plnivými a modifikátory

Sypná hmotnost: cca 1,5 kg/dm³

Poměr míchání: 3,8 - 4,4 l vody (2 díly CC 83 a 1 díl vody)* na 20 kg

Teplota pro zpracování: od +5 °C do +25 °C

Doba úvodního zrání: cca 5 min.

Doba zpracování: do 2 hod.

Otevřená doba: přilnavost $\geq 0,5$ N/mm²

(v souladu s ČSN EN 12004) ne méně než po 20 min.

Sesouvání: $\leq 0,5$ mm

Spárování po: 48 hod.

Přilnavost (v souladu s ČSN EN 12004):

- počáteční: $\geq 0,5$ N/mm²

- po ponoření do vody: $\geq 0,5$ N/mm²

- po tepelném zatížení: $\geq 0,5$ N/mm²

- po mrazících cyklech: $\geq 0,5$ N/mm²

Reakce na oheň: A1

Odolnost proti teplotě: od -30 °C do +70 °C

Orientační spotřeba: 2 - 4,2 kg/m²

(závisí na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů a dlažby)

Velikost obkladů	Hloubka zubů stěrky	Spotřeba ZK [kg/m ²]	Spotřeba CC 83* [l/m ²]
do 10 cm	4 mm	2,0	0,35
do 15 cm	6 mm	2,7	0,45
do 25 cm	8 mm	3,4	0,56
do 30 cm	10 mm	4,2	0,67

* s přidáním zušlechťovací emulze CC 83

Naše doporučení:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemná a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.



Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 00 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz

Kvalita pro profesionály