

# ZK

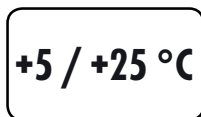


## Lepidlo na obklady a dlažbu

Tenkvrstvé lepidlo pro lepení obkladů a dlažby na stabilních podkladech

### VLASTNOSTI

- ▶ voděodolné
- ▶ mrazuvzdorné
- ▶ pro stěny i podlahy
- ▶ na stabilní a stálé podklady
- ▶ pro interiér



### 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 vhodné i na lepení přesných plynosilikátových tvárníc v interiéru na nenosných prvcích, zdech a přičkách. Lze použít v interiéru i exteriéru. V případě lepení obkladů větších rozměrů, při zvýšeném zatížení a u kritických podkladů, jako jsou např. terasy, balkóny, sádkokarton, dřevotřísky, podlahová vytápění, doporučujeme použití odpovídajících lepidel Ceresit.

### PŘÍPRAVA PODKLADU

Lepidlo Ceresit ZK nanášíte na podklady rovné, pevné, stálé a zbavené substancí ovlivňujících přidržnost, jako tuky, živice, prach. Nečistoty, vrstvy barev a vrstvy s nedostatečnou přidržností 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. Savé 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 použijte vhodnou vyrovnávací maltu.

### ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení Ceresit ZK vsypte do odměřeného množství čisté, studené vody a míchejte pomocí míchadla, dokud nezískáte jednotlitou hmotu bez hrudek. Počkejte cca 5 minut a znovu lehce promíchejte.



CERESIT\_ZK\_08/2017

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  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Veškeré údaje byly stanoveny při teplotě  $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$  a relativní vlhkosti vzduchu 50%. Za jiných klimatických podmínek přihlídněte ke zkrácení, případně prodloužení doby vytvrzení materiálu. Náradí 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 ji omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí je 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

25 kg papírový pytel

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze: směs cementů s minerálními plnivy a modifikátory

Sypná hmotnost:	cca 1,5 kg/dm <sup>3</sup>	
Poměr míchání:	4,75 - 5,5 l vody na 25 kg	
Teplota pro zpracování:	od +5 °C do +25 °C	
Doba úvodního zrání:	cca 5 min.	
Doba zpracování:	do 2 hod.	
Otevřená doba: (v souladu s ČSN EN 12004)	přílnavost $\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup> ne méně než po 20 min.	
Sesouvání:	$\leq 0,5$ mm	
Spárování po:	48 hod.	
Přílnavost (v souladu s ČSN EN 12004):		
- počáteční:	$\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>	
- po ponoření do vody:	$\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>	
- po tepelném zatížení:	$\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>	
- po mrazících cyklech:	$\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>	
Reakce na oheň:	A1	
Odolnost proti teplotě:	od -30 °C do +70 °C	
Orientační spotřeba: (závisí na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů a dlažby)	2 - 4,2 kg/m <sup>2</sup>	
Velikost obkladů	Hloubka zubů stěrky	Spotřeba ZK [kg/m <sup>2</sup> ]
do 10 cm	4 mm	2,0
do 15 cm	6 mm	2,7
do 25 cm	8 mm	3,4
do 30 cm	10 mm	4,2

### Upozornění:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství pouze 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  
www.ceresit.cz

**Kvalita pro profesionály**