

CE 40

AQUASTATIC



Flexibilní spárovací hmota

Voděodolná, flexibilní spárovací hmota na spárování keramických obkladů a dlažeb, včetně gresové, na spáry se šířkou do 8 mm.

VLASTNOSTI

Spárovací hmota Ceresit CE 40 s technologií Color Perfect zaručuje:

- ▶ dokonalou stálost a intenzitu barev
- ▶ odolnost proti výkvětům a změnám barvy
- ▶ snadné čištění a péči

Další vlastnosti CE 40:

- ▶ vysoká odolnost proti vzniku trhlin a poškrábání
- ▶ optimální čas vytvrzování a mytí v případě slinutých dlažeb
- ▶ jednoduché míchání a aplikace spárovací malty
- ▶ je chráněna proti plísním a houbám



OBLASTI POUŽITÍ

- Pro vnitřní i venkovní plochy
- Pro horizontální i vertikální povrchy
- Dokonale se přizpůsobuje požadavkům gresových obkladů a dlažeb
- Možnost spárování i jiných typů obkladů a dlažeb jako mozaiky, terakoty, obkladů z přírodního kamene a mramoru (nenáchylného na probarvení)
- Na deformovatelné a kritické podklady
- Zvláště se doporučuje na podklady jako sádrokarton, dřevotřískka a plochy s podlahovým vytápěním

PŘÍKLADY POUŽITÍ

- Koupelny, sprchy a kuchyně
- Balkony a terasy
- Vytápěné podlahy
- Fasády
- Místa vystavená intenzivnímu zatížení chodců jako školy, obchody, chodby atd.

Ceresit CE 40 se nesmí používat:

- v místech, kde se vyžaduje vodotěsnost a chemická odolnost
- v místech dilatací, v rozích stěn a v přechodech mezi stěnou a podlahou
- v místech, kde jsou hygienická zařízení v kontaktu se stěnou

PŘÍPRAVA PODKLADU

Spáry a okraje obkladů očistěte od zbytků lepidel. Spárujte ve chvíli, kdy je lepidlo pod obkladem dostatečně vyschlé a vytvrzené. Ujistěte se, zda spárovací hmota CE 40 trvale nepoškozují povrch obkladů. Očištěné okraje obkladů navlhčete vlhkou houbou.



CERESIT_CE_40_10/2018

ZPRACOVÁNÍ

Do odměřeného množství čisté studené vody vsypte Ceresit CE 40 a míchejte, dokud nezískáte jednotlou hmotu bez hrudek. Nepoužívejte zkorodované nářadí ani míchací nádoby. Počkejte cca 3 minuty a znovu lehce promíchejte. Spárovací hmotu zatřete důkladně gumovou stěrkou do spár mezi obklady tak, aby byly spáry zcela vyplněny. Po úvodním zaschnutí, kdy povrch spáry lehce zmatní, můžete přistoupit k mytí. Doba schnutí se pohybuje v rozmezí od 5 do 30 minut a závisí na savosti použitých obkladů, šířce a hloubce spár a podmínkách na stavbě, zejména teplotě vzduchu a podkladu. Přebytkový materiál odstraňte vlhkou, často vymývanou houbou. K čištění povlaku vytvořeného na povrchu obkladů nepoužívejte suchý hadr, mohlo by to ovlivnit barevný odstín. Dlažba je pochozí po 6 hodinách od aplikace. První kontakt s vodou je možný po 24 hodinách. V prvních 5 dnech omývejte pouze čistou vodou bez přídavku čisticích prostředků. Spára dosahuje plné hydrofóbnosti (vodoodpudivého efektu) po 5 dnech od aplikace.



Vyčištění spár a okrajů od zbytků lepidla.



Spárovací hmota CE 40 je vhodná také na spárování mozaiky.



CE 40 zatřete důkladně gumovou stěrkou do spár mezi obklady tak, aby byly spáry úplně vyplněné.



Spárování mozaiky by mělo být vykonávané krouživými pohyby.



Doba schnutí se pohybuje v rozmezí od 5 do 30 minut.



Během mytí má spárovací hmota zvýšenou odolnost proti vymývání.



CE 40 je vhodná také na podlahové vytápění.



Spárovací hmotu můžeme dodatečně naimpregnovat a zvýšit její odolnost vůči zašpinění pomocí Ceresit CT 10.



Spáry okolo sanitární keramiky vyplňte sanitárním silikonem Ceresit CS 25.



Díky speciální technologii Silice Active má spárovací hmota CE 40 trvalou a intenzivní barvu.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte při teplotě vzduchu i podkladu od +5 ° C do +25 ° C. Čerstvé spáry chraňte před deštěm, rosou a poklesem teploty pod +5 ° C do doby celkového vytvrzení a vyschnutí. Nadměrné množství vody při míchání spárovací hmoty a příliš intenzivní vymývání spár může způsobit sednutí plniva a ovlivnit výslednou pevnost a kvalitu povrchu spár. Vysoká vlhkost pod obklady, nestejněmorné dávkování vody a rozdílné podmínky při vysychání mohou zapříčinit odchylky v barvách spár. Výsledný barevný odstín spárovací hmoty se může lišit od barvy etikety umístěné na obalu výrobku. Nepoužívejte čisticí prostředky, které mají intenzivní barevný odstín. V případě spárování větších ploch, vzhledem k možným drobným odchylkám v barevných odstínech, doporučujeme zpracování CE 40 se stejným číslem šarže uvedeném na každém obalu. CE 40 obsahuje cement a při smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

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 bezpečnostním listu.

OBALY A LIKVIDACE ODPADU

K recyklaci odevzdávejte jen plně vyprázdněné obaly. Vytvrzené zbytky produktu odevzdejte v místě sběru odpadu. Nevytvrzené zbytky produktu odevzdejte v místě sběru speciálního/nebezpečného odpadu: Kód druhu odpadu: 17 01 01 Beton.

SKLADOVÁNÍ

Do 24 měsíců od data výroby při skladování na paletách, v suchém prostředí, v originálních a nepoškozených obalech.

BALENÍ

2kg a 5kg plastové nádoby

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	směs cementů s minerálními plnivými a polymerovými modifikátory	
Sypná hmotnost:	cca 1,1 kg/dm ³	
Poměr míchání:	0,52 l vody na 2 kg (bílá barva) 0,6 l vody na 2 kg (barvy chili, coal) 0,56 l vody na 2 kg (ostatní barvy)	
	1,3 l vody na 5 kg (bílá barva) 1,5 l vody na 5 kg (barvy chili, coal) 1,4 l vody na 5 kg (ostatní barvy)	
Teplota pro zpracování:	od +5 °C do +25 °C	
Doba počátečního zrání:	cca 3 min.	
Doba zpracování:	do 1,5 hod.	
Pochozí po:	6 hod.	
Odolnost proti otěru: podle normy ČSN EN 13888	≤ 1000 mm ³	
Pevnost v ohybu:		
- po uložení za sucha:	≥ 2,5 N/mm ²	
- po vystavení cyklům zmrznutí a roztátí:	≥ 2,5 N/mm ²	
podle normy ČSN EN 13888		
Pevnost v tlaku:		
- po uložení za sucha:	≥ 15 N/mm ²	
- po vystavení cyklům zmrznutí a roztátí:	≥ 15 N/mm ²	
podle normy ČSN EN 13888		
Smrštění:	≤ 3 mm/m	
podle normy ČSN EN 13888		
Nasákavost:		
- ve vodě po 30 min.:	≤ 2g	
- ve vodě po 240 min.:	≤ 5g	
podle normy ČSN EN 13888		
Tepelná odolnost:	od -30 °C do +70 °C	
Orientační spotřeba pro typizované tloušťky obkladů a dlažeb:		
Rozměr obkladů (cm)	Šířka spár (mm)	Spotřeba CE 40 (kg/m ²)
5 x 5	2	0,5
5 x 5	3	0,7
10 x 10	2	0,4
15 x 15	3	0,4
10 x 20	3	0,4
30 x 30	5	0,6

Výrobek odpovídá normě ČSN EN 13888: 2009: třídy CG2 WA.

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 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.



Distributor:
HENKEL ČR, spol. s r.o.,
 U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
 Tel.: +420 220 101 101
 www.ceresit.cz
 e-mail: info@ceresit.cz

Kvalita pro Profesionály