

CE 40 AQUASTATIC



Flexibilná škárovacia hmota

Vodeodolná, flexibilná škárovacia hmota na škárovanie keramických obkladov a dlažieb, vrátane gresovej, na škáry so šírkou do 8 mm.

VLASTNOSTI

Škárovacia hmota Ceresit CE 40 s technológiou Color Perfect zaručuje:

- ▶ dokonalú stálosť a intenzitu farieb
- ▶ odolnosť proti výkvetom a zmene farby
- ▶ jednoduché čistenie a starostlivosť

Ďalšie vlastnosti CE 40:

- ▶ vysoká odolnosť proti vzniku trhlín a poškriabaniu
- ▶ optimálny čas vytvrdzovania a umývania v prípade gresových dlažieb
- ▶ jednoduché miešanie a aplikácia škárovacej malty
- ▶ je chránená proti plesniam a hubám



OBLASTI POUŽITIA

- Pre vnútorné aj vonkajšie plochy
- Pre horizontálne aj vertikálne povrchy
- Dokonale sa prispôsobuje požiadavkám gresových obkladov a dlažieb
- Možnosť škárovania aj iných typov obkladov a dlažieb ako mozaiky, terakota, obklady z prírodného kameňa a mramoru (nenáchylného na prefarbenie)
- Na kritické podklady
- Zvlášť sa odporúča na podklady ako sadrokartón, drevotrieska a plochy s podlahovým vykurovaním

PRÍKLADY POUŽITIA

- Kúpeľne, sprchy a kuchyne
- Balkóny a terasy
- Vykurované podlahy
- Na fasádach
- Miesta vystavené intenzívnemu zaťaženiu chodcov ako školy, obchody, chodby atď.

Ceresit CE 40 sa nesmie používať:

- v miestach, kde sa vyžaduje vodotesnosť a chemická odolnosť
- v miestach dilatácií, v rohoch stien a v prechodoch medzi stenou a podlahou
- v miestach, kde sú hygienické zariadenia v kontakte so stenou



PRÍPRAVA PODKLADU

Škáry a okraje obkladov očistite od zvyškov lepidiel. Škárujte vo chvíli, keď je lepidlo pod obkladom dostatočne vyschnuté a vytvrdnuté. Presvedčte sa, či škárovacia hmota CE 40 trvalo nepoškodzuje povrch obkladov. Očistené okraje obkladov navlhčite vlhkou špongiou.

SPRACOVANIE

Do odmeraného množstva čistej studenej vody vsypte Ceresit CE 40 a miešajte, kým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Nepoužívajte skorodované náradie ani miešacie nádoby. Počkajte cca 3 minúty a znovu zľahka premiešajte. Škárovaciu hmotu zatrite dôkladne gumovou stierkou do škár medzi obkladmi tak, aby boli škáry úplne vyplnené. Po úvodnom zaschnutí, kedy povrch škáry ľahko zmatnie, môžete pristúpiť k umývaniu. Doba schnutia sa pohybuje v rozmedzí od 5 do 30 minút a závisí od nasiakavosti použitých obkladov, šírky a hĺbky škár a podmienok na stavbe, najmä teploty vzduchu a podkladu. Prebytočný materiál odstráňte vlhkou, často vymývanou hubou. Na čistenie povlaku vytvoreného na povrchu obkladov nepoužívajte suchú handru, mohlo by to ovplyvniť farebný odtieň. Dlažba je pochôdzna po 6 hodinách od aplikácie. Prvý kontakt s vodou je možný po 24 hodinách. V prvých 5 dňoch umývajte iba čistou vodou bez prídania čistiacich prostriedkov. Škára dosahuje plnú hydrofóbnosť (vodoodpudivý efekt) po 5 dňoch od aplikácie.



Vyčistenie škár a okrajov obkladov od zvyškov lepidla.



Škárovacia hmota CE 40 je vhodná aj na škárovanie mozaiky.



CE 40 zatrite dôkladne gumovou stierkou do škár medzi obkladmi tak, aby boli škáry úplne vyplnené.



Škárovanie mozaiky by malo byť vykonávané krúživými pohybmi.



Doba schnutia sa pohybuje v rozmedzí od 5 do 30 minút.



Počas umývania má škárovacia hmota zvýšenú odolnosť proti vymývaniu.



CE 40 je taktiež vhodná na podlahové vykurovanie.



Škáry okolo sanitárnej keramiky vyplňte sanitárnym silikónom Ceresit CS 25.



Škárovaciu hmotu môžeme dodatočne naimpregnovať a zvýšiť jej odolnosť voči zašpineniu pomocou Ceresit CT 10.



Vďaka špeciálnej technológii Silica Active má škárovacia hmota CE 40 trvalú a intenzívnu farbu.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajte pri teplote vzduchu aj podkladu od +5 °C do +25 °C. Čerstvé škáry chráňte pred dažďom, rosou a poklesom teploty pod +5 °C do doby celkového vytvrdnutia a vyschnutia. Nadmerné množstvo vody pri miešaní škárovacej hmoty a príliš intenzívne vymývanie škár môže spôsobiť sadnutie plniva a ovplyvniť výslednú pevnosť a kvalitu povrchu škár. Vysoká vlhkosť pod obkladmi, nerovnomerné dávkovanie vody a rozdielne podmienky pri vysychaní môžu zapríčiniť odchýlky vo farbách škár. Výsledný farebný odtieň škárovacej hmoty sa môže líšiť od farby etikety umiestnenej na obale výrobku. Nepoužívajte čistiace prostriedky, ktoré majú intenzívny farebný odtieň. V prípade škárovania väčších plôch, vzhľadom na možné drobné odchýlky vo farebných odtieňoch, odporúčame spracovanie CE 40 s rovnakým číslom šarže uvedenom na každom obale. CE 40 obsahuje cement a pri zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku.

Na dosiahnutie perfektného výsledku je potrebné postupovať podľa vyššie uvedeného návodu – technického listu. Zároveň odporúčame spoločne používať overené skladby produktov značky Ceresit – systémové riešenia Ceresit, ktoré sú navrhované pre ich spoločnú aplikáciu a je garantovaná kompatibilita pri ich následnom použití. V prípade použitia výrobku iného výrobcu ako Henkel nie je možné garantovať vhodnosť použitia alebo dosiahnutie zamýšľaného výsledku. Vzájomné použitie si overte vykonaním vlastnej skúšky, alebo vopred konzultujte s výrobcou. Vzájomné použitie produktov rôznych výrobcov nie je možné otestovať a z dôvodu rozdielného chemického zloženia nemožno ani vylúčiť ich vzájomnú neželanú interakciu.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou minimálne 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Bližšie informácie o produkte nájdete v karte bezpečnostných údajov.

SKLADOVANIE

Do 36 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní na paletách, v suchom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch.

BALENIE

2 kg a 5 kg plastové nádoby

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, popri prípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

OBALY A LIKVIDÁCIA ODPADU

Na recykláciu odovzdávajte len úplne vyprázdnené obaly. Vytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu odpadu. Nevytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu špeciálneho/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 17 01 01 Betón.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	zmes cementov s minerálnymi plnivami a polymérovými modifikátormi
Násypná hmotnosť:	cca 1,1 kg/dm ³
Pomer miešania:	0,52 l vody na 2 kg (farba biela) 0,6 l vody na 2 kg (farby chili, coal) 0,56 l vody na 2 kg (ostatné farby)
	1,3 l vody na 5 kg (farba biela) 1,5 l vody na 5 kg (farby chili, coal) 1,4 l vody na 5 kg (ostatné farby)
Teplota spracovania:	od +5 °C do +25 °C
Doba počiatočného zretia:	cca 3 min.
Doba spracovania:	do 1,5 hod.
Pochôdzna po:	6 hod.
Odolnosť proti oderu:	≤ 1000 mm ³ podľa normy STN EN 13888

Pevnosť v ohybe:

- po uložení za sucha: ≥ 2,5 MPa
- po vystavení cyklom zmraznutie a roztopenie: ≥ 2,5 MPa
podľa normy STN EN 13888

Pevnosť v tlaku:

- po uložení za sucha: ≥ 15 MPa
- po vystavení cyklom zmraznutie a roztopenie: ≥ 15 MPa
podľa normy STN EN 13888

Zmrštenie: ≤ 3 mm/m
podľa normy STN EN 13888

Nasiakavosť:

- vo vode po 30 min.: ≤ 2 g
- vo vode po 240 min.: ≤ 5 g
podľa normy STN EN 13888

Tepelná odolnosť: od -30 °C do +70 °C

Orientačná spotreba pre typizované hrúbky obkladov a dlažieb:

Rozmer obkladov [cm]	Šírka škár [mm]	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

Výrobok zodpovedá norme STN EN 13888:2009: triedy CG2 WA.



Distributér:
HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
Tel.: 02/333 19 111
www.ceresit.sk

Kvalita pre Profesionálov