

CE 40 aquastatic

FLEXIBILNÁ ŠKÁROVACIA HMOTA S HYDROFÓBNYM EFEKTOM

Cementová škárovacia hmota na škárovanie keramických obkladov a dlažieb, na škáry so šírkou do 8 mm

VLASTNOSTI

- ▶ zvýšená odolnosť proti prieniku vody
- ▶ zvýšená odolnosť proti znečisteniu a plesniam
- ▶ ideálne hladká
- ▶ ľahko spracovateľná
- ▶ na podlahové vykurovanie
- ▶ pre interiér i exteriér
- ▶ vysoká stálosť farieb

OBLASTI POUŽITIA

Škárovacia hmota Ceresit CE 40 Aquastatic je určená na škárovanie obkladov, dlažieb a mozaiky z keramiky, skla, prírodného kameňa a kameniny (okrem mramoru) na stenách a podlahách. Vďaka vysokému stupňu hydrofobizácie (efekt aquastatic) kvapky vody na jej povrchu ostávajú vo forme perličiek a nevsakujú do štruktúry škáry. To umožňuje jej použitie na miestach dlhodobo vystavených pôsobeniu vody, ako napr. v kúpeľniach, sprchách, kuchyniach. Môže byť použitá v interiéri i exteriéri.

Odporúča sa hlavne tam, kde sú obklady a dlažby lepené na kritické podklady, ako napr. vykurované podlahy, drevotriesky a sadrokartóny.

Škárovacia hmota CE 40 Aquastatic spĺňa požiadavky normy STN EN 13888:2003 - triedy CG 2 Ar W (špeciálna cementová škárovacia látka s dopĺňajúcimi vlastnosťami (vysoká odolnosť proti obrusovaniu a znížená nasiakavosť vody).

V prípade širších škár použite škárovacie hmoty Ceresit na široké škáry. Tam, kde sa vyžaduje vodotesnosť a chemická odolnosť škár, použite škárovacie hmoty Ceresit CE 44, CE 47 alebo CE 48. Dilatačné a rohové škáry, škáry na styku stien a podláh v sanitárnych oblastiach vyplňte sanitárnym silikónom Ceresit CS 25.

PRÍPRAVA PODKLADU

Škáry a okraje obkladov očistite od zvyškov lepidiel. Škárujte vo chvíli, keď je materiál lepiaci obklad dostatočne vyschnutý a vytvrdnutý. Vopred sa uistite, či škárovacia hmota CE 40 trvalo nepoškodzuje povrch obkladov. Očistené okraje obkladov navlhčite vlhkou špongiou.



SPRACOVANIE

Obsah balenia vsypte do odmeraného množstva čistej studenej vody a miešajte, kým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Nepoužívajte skorodované náradie a ani miešacie nádoby.

Škárovaciu hmotu zatrite dôkladne gumovou stierkou do škár medzi obkladmi tak, aby škáry boli úplne vyplnené. Po úvodnom zaschnutí, cca 15-20 min. pri nasiakavých podkladoch a cca 1,5 hod. pri nenasiekavých podkladoch (závisí od podmienok na stavbe), odstráňte prebytočný materiál vlhkou, často vymývanou špongiou. Správnu dobu pri škárovaní je možné určiť tak, že pri dotyku prstom sa škárovacia hmota v škáre na prst nelepí, ani sa pod ním neprepadáva. V prípade, že škárovacia hmota príliš rýchle vysychá, navlhčite ju zľahka namočenou špongiou. Povlak vytvorený na povrchu obkladov po úplnom zaschnutí škárovacej hmoty odstráňte suchou handrou.

Plocha je pochôdzna po 9 hodinách. Prvý kontakt s vodou je

možný po 24 hodinách. V priebehu prvých 5 dní umývajte iba čistou vodou bez prídania čistiacich prostriedkov. Škára dosahuje plnú hydrofóbnosť (odolnosť proti prenikaniu vody) 5 dní po aplikácii.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Práce vykonávajúte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu i podkladu od +5°C do +25°C. Všetky údaje boli stanovené pri teplote +23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%. Pri iných klimatických podmienkach počítajte so skrátením resp. predĺžením doby vytvrdnutia alebo zaschnutia materiálu. Čerstvé škáry chráňte pred dažďom, rosou a znížením teploty pod +5°C do doby celkového vytvrdnutia a vyschnutia. Príliš intenzívne vymývanie škár môže spôsobiť sadnutie plniva a ovplyvniť kvalitu povrchu škár. Vysoká vlhkosť pod obkladmi, nerovnomerné dávkovanie vody a nerovnomerné podmienky pri vysychaní môžu zapríčiniť odchýlky vo farbe škár. Farebný odtieň škárovacej hmoty uvedený na obale je iba orientačný. Odporúčame preto nahliadnuť do fyzického vzorkovníka škárovacích hmôt Ceresit. Nepoužívajte čistiace prostriedky, ktoré majú intenzívny farebný odtieň. V prípade škárovania väčších plôch, vzhľadom na možné drobné odchýlky vo farebných odtieňoch, odporúčame spracovať CE 40 s rovnakým označením šarže a dátumom výroby uvedeným na obale. Čerstvé zvyšky škárovacej hmoty umyte vodou, vytvrdnutý materiál je možné odstrániť iba mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.

Ceresit CE 40 obsahuje cement a pri zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči!

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

Bližšie informácie o produkte nájdete v jeho bezpečnostnom liste.

SKLADOVANIE

Do 24 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní na paletách, v suchom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch.

BALENIE

Plastové nádoby 2 kg a 5 kg

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, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skor uverejnené informácie svoju platnosť.

Distributér:

Henkel Slovensko, spol. s r.o.
Záhradnícka 91
821 08 Bratislava
Tel.: 02/502 46 111
www.ceresit.sk
e-mail:info@ceresit.sk

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	zmes cementov s minerálnymi plnivami a polymérnymi modifikátormi
Násypná hmotnosť:	cca 1,1 kg/dm ³
Pomer miešania:	cca 0,6 l vody na 2 kg cca 1,5 l vody na 5 kg
Doba spracovania:	do 2 hod.
Teplota spracovania:	od +5°C do +25°C
Pochôdznosť:	po 9 hod.
Odolnosť proti obrusovaniu (podľa STN EN 13888):	≤ 1000 mm ³
Pevnosť v ťahu pri ohybe (podľa STN EN 13888):	
• po suchom uložení:	≥ 3,5 Mpa
• po cykloch zmrazovania a rozmrazovania:	≥ 3,5 Mpa
Pevnosť v tlaku (podľa STN EN 13888):	
• po suchom uložení:	≥ 15 Mpa
• po cykloch zmrazovania a rozmrazovania:	≥ 15 Mpa
Zmrašťovanie (podľa STN EN 13888):	≤ 2 mm/m
Nasiakavosť (podľa STN EN 13888):	
• po 30 min.:	≤ 2 g
• po 240 min.:	≤ 10 g
Teplotná odolnosť:	od -30°C do +70°C

Orientačná spotreba:

Rozmer obkladov [cm]	Šírka škáry [cm]	Množstvo CE 40 [v kg/m ²]
5x5	2	0,5
5x5	3	0,7
10x10	2	0,4
15x15	3	0,4
10x20	3	0,4

Výrobok zodpovedá norme STN EN 13888:2003: triedy CG 2 ArW (špeciálna cementová škárovacia látka s dopĺňajúcimi vlastnosťami (vysoká odolnosť proti obrusovaniu a znížená nasiakavosť vody).

Ceresit

Henkel

STAVEBNÁ CHÉMIA

Henkel

Kvalita pre profesionálov