

CE 40



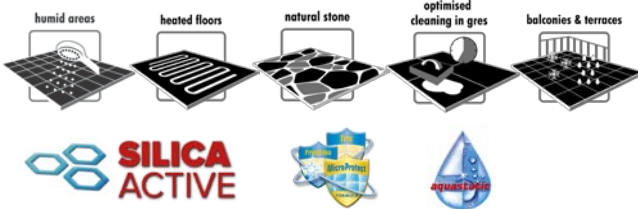
»AQUASTATIC«

Fleksibilna masa za fugiranje

Fleksibilna i vodonepropusna masa za fugiranje za sve vrste pločica, posebice porculanske pločice i spojeve širine 1 – 8 mm

KARAKTERISTIKE

- ▶ Dostupna u mnogim jednoličnim i dugotrajnim bojama
- ▶ Minimizirana diskoloracija i eflorescencija
- ▶ Aquastatic efekt – zadržavanje vode u obliku kapljica na površini
- ▶ Jednostavna za čišćenje i održavanje
- ▶ Visoka otpornost na abraziju i pucanje
- ▶ Optimalno vrijeme postavljanja i čišćenja, posebno kod porculanskih pločica
- ▶ Jednostavna za miješanje i nanošenje
- ▶ Otporna na plijesni i gljivice
- ▶ Za spojeve širine 1 do 8 mm



PODRUČJE PRIMJENE

- ▶ Za unutarnju i vanjsku primjenu.
- ▶ Za horizontalne i vertikalne površine.
- ▶ Savršena za porculanske pločice.
- ▶ Prikladna također i za druge vrste pločica – keramičke pločice, , terakota, staklo, prirodni kamen, mramor (ne osjetljivi)
- ▶ Za deformabilne i kritične podloge.
- ▶ Za površine koje zahtijevaju fleksibilnu fugu – iverica, gipsane ploče, podno grijanje itd..
- ▶ Za kupaonice i kuhinje.
- ▶ Za balkone i terase.
- ▶ Za podno grijanje.
- ▶ Za fasade.
- ▶ Za područja izložena pješačkom prometu, uključujući: cirkulacijske rute, shopping centre, prodavaonice, hodnici itd..

Ceresit CE 40 se ne bi trebao koristiti:

- ▶ Na područjima gdje je potrebna vodootpornost i kemijska otpornost
- ▶ Na mjestima gdje je potrebno koristiti silikon/sredstva za



brtvljenje

- ▶ Na područjima izloženima jakim mehaničkim naprezanjima kao što su industrijska područja itd..

PRIPREMA PODLOGE

Uklonite prljavštinu sa rubova pločica. Izgrebite spojeve do debljine pločica prije nego se bazno ljepilo namjesti i temeljito očistite. Nakon što se ljepilo za pločice u potpunosti osušilo, započnite sa fugiranjem. Za fugiranje pločica sklone promjeni boje (prirodni kamen) preporučamo probno testiranje kako biste provjerili da CE 40 ne ostavlja trajne tragove na površini pločica.

PRIMJENA

Zamiješajte odmjerenu količinu CE 40 u izmjerenu količinu čiste vode i miješajte dok ne dobijete homogenu smjesu bez grudica. Ostavite 3 minute i opet promiješajte. Za miješanje smjese nikada ne koristite hrđave i prljave alate. Neophodno je poštivanje propisanog vremena zrelosti. Masu za fugiranje nanesite gumenim gleterom ili epoksidnom pločom i popunite fuge. Pazite da ne ostavite praznog prostora među pločicama. Kada fuga postane mat u procjepu napravite test prstom kako biste bili sigurni da je fuga spremna za emulgiranje, počnite sa čišćenjem i postupkom profiliranja. Ostavite dovoljno vremena prije samog čišćenja. Ovo vrijeme može varirati od 8 pa sve do 35 minuta i ovisi o svojstvima upojnosti, širini i dubini fuga kao i o samoj

temperaturi podloge i okoline. Nakon početnog sušenja, višak materijala može se ukloniti čistom mokrom spužvom. Prilikom čišćenja ne koristiti suhu krpu jer može doći do promjene boje trljanjem suhe mase u vlažnu žbuku.

Po pločicama se može hodati nakon 6-8 sati od završetka radova. Masa za fugiranje može doći u doticaj s vodom nakon 24 sata. Unutar 5 dana nakon primjene, za čišćenje može se koristiti samo čista voda bez deterdženata.

NAPOMENA

- ▶ Radove izvodite u suhim uvjetima pri temperaturi zraka od +5°C do +25°C.
- ▶ Pretjerano, intenzivno glađenje fuga može uzrokovati ispiranje finih čestica mase te učiniti površinu grubom.
- ▶ Intenzivno pranje fuga velikom količinom vode, mokra podloga ispod pločica, nejednako doziranje vode i različiti uvjeti sušenja mogu uzrokovati različitost boje fuge.
- ▶ Kako bi izbjegli razlike u boji, koristite pakiranja sa istim datumom proizvodnje otisnutim na pakiranju.
- ▶ Finalna boja fuga treba se procijeniti tek nakon što se fuga kompletno osuši.
- ▶ Svježa fuga se treba zaštititi od kiše, rose i temperatura ispod +5°C dok spojevi u potpunosti ne očvrstnu i osuše se
- ▶ Ne upotrebljavajte sredstva za čišćenje intenzivnih boja.
- ▶ Stvarna boja fuge može odudarati od nijanse na naljepnici.
- ▶ CE 40 sadrži cement koji u dodiru s vodom djeluje alkalno što može uzrokovati iritacije zato zaštitite kožu i oči. U slučaju kontakta s očima, obilno isperite vodom te posjetite liječnika.
- ▶ Do 24 mjeseca od dana proizvodnje ako je pohranjeno na paletama, u originalnom neoštećenom pakiranju i na suhom mjestu.
- ▶ Papirnata vreća 25 kg i plastični kontejner od 2 kg i 5 kg.

DRUGE INFORMACIJE

Ukoliko trebate više informacija ili savjeta, molimo konzultirati našu savjetodavnu službu za majstore i arhitekte pronaći ćete kontaktne informacije na lokalnoj Ceresit web stranici.

Osim ovdje navedenih informacija jednako je važno promatrati odgovarajuće smjernice i regulacije raznih organizacija kao i odgovarajuće standarde i norme (DIN). Spomenute karakteristike su utemeljene na praktičnom iskustvu i testnom nanošenju. Zajamčena svojstva i moguće primjene koje nadilaze ove zajamčene ovim tehničkim listom zahtijevaju našu pisanu potvrdu.

Informacije sadržane u ovome listu, osobito preporuke za rukovanje i korištenje naših proizvoda, temelje se na našem profesionalnom iskustvu. Kako materijali i uvjeti mogu varirati pri primjenama i stoga su izvan našeg utjecaja, preporučamo probno testiranje kako biste provjerili prikladnost naših proizvoda. Pravna odgovornost ne može biti prihvaćena na osnovu sadržaja ovoga lista, osim ako postoji slučaj nepažnje ili namjernog lošeg ponašanja s naše strane, i osim ako se radi o osobnoj

ozljedi ili smrti ili o slučaju odgovornosti prema Zakonu o zaštiti potrošača.

Ovaj tehnički list zamjenjuje sva prethodna izdanja relevantna za ovaj proizvod. Ovaj tehnički list odnosi se samo na proizvod proizveden u određenom specifičnom mjestu proizvodnje.

TEHNIČKI PODACI

Baza:	mješavina cementa s mineralnim punilima i modificiranim polimerom	
Gustoća praha:	otprilike 1.1 kg/dm ³	
Broj boja:	40 (uključujući 6 iz Trend Collection)	
Omjer miješanja:	0.52 l vode za 2 kg (bijeli) 0.6 l vode za 2 kg (chili, coal, night glow) 0.56 l vode za 2 kg (druge boje) 1.3 l vode za 5 kg (bijeli) 1.5 l vode za 5 kg (chili, coal, night glow) 1.4 l vode za 5 kg (sve druge boje)	
Vrijeme dozrijevanja:	otprilike 3 minute	
Otvoreno vrijeme:	do 90 minuta	
Temperatura primjene:	od +5 do +25 °C	
Može se hodati:	nakon 9 sati	
Otpornost na grebanje (prema standardu EN 13888):	≤ 1000 mm ³	
Tlačna snaga (prema standardu EN 13888):	– u suhim uvjetima: ≥ 15 MPa – nakon kruga smrzavanja i otapanja: ≥ 15 MPa	
Vlačna snaga (prema standardu EN 13888):	– u suhim uvjetima: ≥ 2,5 MPa – nakon kruga smrzavanja i otapanja: ≥ 2,5 MPa	
Skupljanje (prema standardu EN 13888):	≤ 3 mm/m	
Upojnost vode (prema standardu EN 13888):	– nakon 30 min: ≤ 2 g – nakon 240 min: ≤ 5 g	
Temperaturna otpornost:	od –30 do +70 °C	
Pretpostavljena potrošnja za tipičnu širinu pločice:		
Veličina pločice [cm]	Širina fuge [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
30 x 30	5	0.6
10 x 20	3	0.4

Ovaj proizvod je u skladu sa standardom EN 13888:2010. Proizvod je dobio higijensko odobrenje br. BK/W/0430/01/2018, vrijedi do 26.4.2021., izdan od Nacionalnog Instituta za Higijenu uz odobrenje Ministarstva zdravstva br 4374/11 za trgovanje biocidima.