

Ceresit

CE 40

»AQUASTATIC«



Fleksibilna masa za fugiranje

Fleksibilna i vodootporna masa za fugiranje za sve vrste pločica, posebno za porculanske pločice i za fuge širine 1 - 8 mm

KARAKTERISTIKE

- Dostupna u raznim čvrstim i dugotrajnim bojama. Minimalna promjena boje i mogućnost pojave salitre. Akvastatični efekt - zadržavanje kapljica vode na površini.
- Lako čišćenje i održavanje. Visoka otpornost na abrazije i pukotine.
- Oimalno vrijeme sušenja i čišćenja, posebno za porculanske pločice
- Jednostavno miješanje i nanošenje. Otpornost na plijesan i gljivice
- Za fuge širine 1 – 8 mm.



PODRUČJE UPOTREBE

- Za unutrašnju i vanjsku upotrebu.
- Za vertikalne i horizontalne površine. Posebno pogodna za porculanske pločice.
- Pogodna za keramiku, ciglene pločice, staklo, prirodni kamen, mramor (neosjetljiv).
- Za promjenjive i kritične podloge - iverice, gipsane ploče, sisteme podnog grijanja itd.
- Za polaganje na neravne površine. Za kupaoone i kuhinje.
- Za balkone i terase. Za podno grijanje.
- Za područja sa visokom frekvencijom kao što su: pješačke zone, trgovački centri, trgovine, hodnici itd.

Ceresit CE 40 **ne treba** koristiti:

- Na mjestima gdje je potrebna potpuna hidroizolacija i kemijska otpornost.
- Nemojte koristiti fugu tamo gdje je potreban silikon/brtvalo.
- Na mjestima izloženim jakim mehaničkim opterećenjima kao npr. industrijska područja.



PRIPREMA PODLOGE

Uklonite prljavštinu sa rubova pločica. Očistite fuge do dubine pločica prije nego što se osnovno ljepilo stvrdne. S fugiranjem možete započeti kada se ljepilo za pločice potpuno osuši. Za fugiranje pločica koje su sklone promjenama boje (prirodni kamen), preporučujemo da provjerite ostavlja li CE 40 tragove na površini pločica.



Čišćenje fuga pločica prije fugiranja

UPOTREBA

U odmjerenu količinu čiste vode umiješajte odgovarajuću količinu CE 40 i miješajte dok ne dobijete homogenu masu bez grudica. Ostavite 3 minute i ponovo promiješajte. Nikada nemojte koristiti hrđavi alat za miješanje.

Pridržavajte se propisanog vremena sušenja. Nanesite masu na površinu gumenom ili plastičnom lopaticom i ispunite fuge. Pazite da ne ostane prazan prostor između pločica. Kada masa za fugiranje postane mat boje, provjerite podlogu prstom kako biste bili sigurni da je površina spremna za početak čišćenja. Prije čišćenja ostavite da se masa osuši 8-35 minuta, ovisno o karakteristikama pločica, širini i dubini fuge te temperaturi podloge i okoline. Zatim vlažnom i čistom spužvom uklonite ostatke fuge (spužvu dobro operite). Za čišćenje fuge nemojte koristiti suhu krpu jer to može oštetiti i promijeniti boju gornjeg vidljivog dijela fuge.

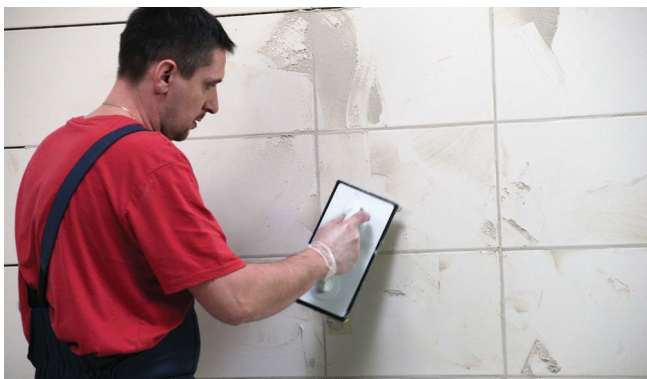
Masa za fugiranje može doći u kontakt s vodom najranije nakon 24 sata. U roku od 5 dana nakon polaganja, za čišćenje površine koristite samo čistu vodu bez deterdženata.



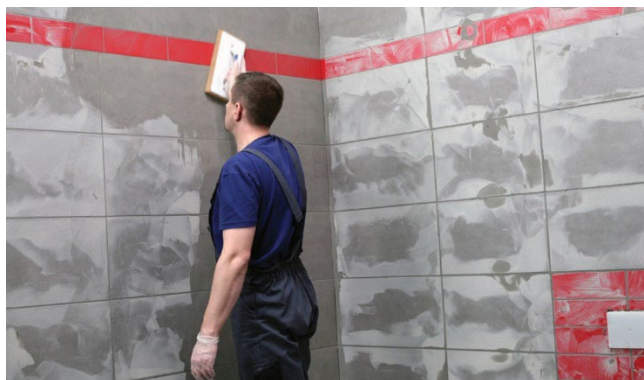
Profiliranje treba raditi kružnim pokretima



Vrijeme profiliranja traje od 5 do 30 minuta



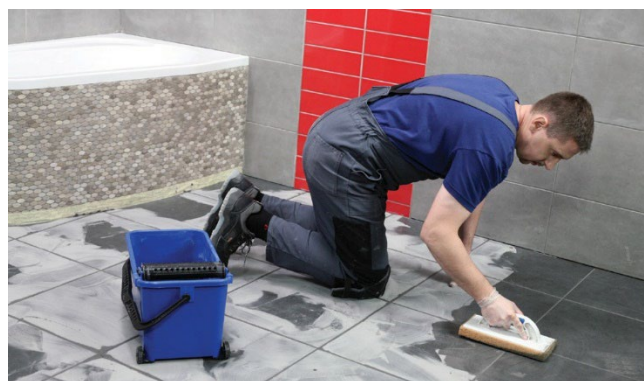
Pažljivo ispunite fuge između pločica sa CE 40 masom za fugiranje



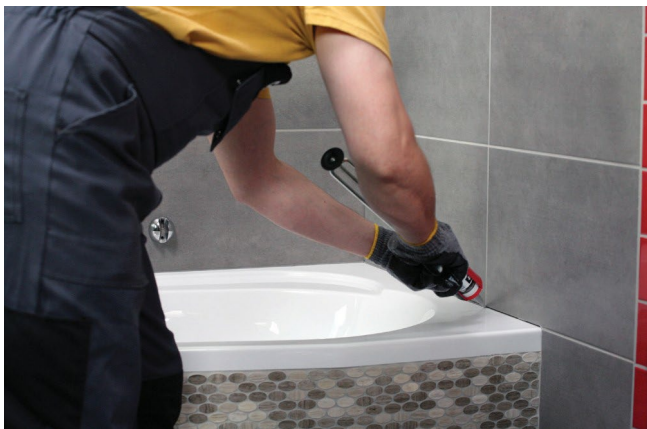
Prilikom pranja fuga je otporna na ispiranje



CE 40 također je idealna za fugiranje mozaika



Odlično rješenje za podno grijanje



Spojevi sanitarnih uređaja sa oblogom ispunjeni su sanitarnim silikonom



Zahvaljujući upotrebi posebne formule SilicaActive, CE 40 masa za fugiranje ima postojanu i intenzivnu boju



Spoj se može dodatno zaštititi silikonskom impregnacijom Ceresit CT 10

VAŽNE INFORMACIJE

- Koristiti u suhim uvjetima na temperaturi zraka od +5°C do 25°C.
- Zbog intenzivnog trljanja fuga tokom čišćenja, one se mogu oštetiti i postati hrapave ili promijeniti boju.
- Čišćenje sa velikom količinom vode, vlažnom podlogom ispod pločica (neosušenim slojem ljepila), različitim dozama vode i neujednačenim uvjetima sušenja može uzrokovati neujednačenu boju fuge i pojavu salitre.
- Da biste izbjegli odstupanje u boji, koristite proizvode sa istim datumom proizvodnje otisnutim na pakiranju.
- Uvijek pomiješajte punu količinu fuge u jednom pakiranju i slijedite upute za količinu vode. Konačna boja fuge može se procijeniti kada je fuga potpuno suha.
- Dok se fuge potpuno ne osuše, moraju biti zaštićene od kiše, rose i temperatura nižih od +5°C.
- Nemojte koristiti intenzivna sredstva za čišćenje boje.
- Stvarna boja fuge može se razlikovati od nijanse na pakovanju.
- CE 40 masa za fugiranje sadrži cement koji alkalno reagira u vodi. U slučaju kontakta sa kožom, odmah temeljito isperite vodom. U slučaju kontakta sa očima, isperite sa puno čiste vode i potražite medicinsku pomoć.
- Rok trajanja je do 36 mjeseci od datuma otisnutog na pakiranju. Čuvati na suhom mjestu i u originalnom zatvorenom pakiranju.
- Pakiranje: papirnata vreća od 25 kg i plastična ambalaža od 2 kg i 5 kg.

DRUGE INFORMACIJE

Ako vam je potrebno više savjeta ili informacija, možete se obratiti našoj savjetodavnoj službi za obrtnike i arhitekte. Kontakt informacije možete pronaći na lokalnoj Ceresit web stranici.

Pored navedenih informacija, potrebno je uzeti u obzir i relevantne smjernice i propise organizacija, standarde i EN norme. Navedene karakteristike su zasnovane na praktičnom iskustvu i testnoj primjeni. Garantirana svojstva i moguće primjene izvan onih navedenih u ovom tehničkom listu zahtijevaju pismenu potvrdu.

Informacije u ovom tehničkom listu, a posebno preporuke za rukovanje i upotrebu naših proizvoda, temelje se na našem profesionalnom iskustvu. Budući da se materijali i uvjeti mogu razlikovati ovisno o upotrebi i izvan su naše kontrole, preporučujemo da prije upotrebe testirate prikladnost naših proizvoda. Pravna odgovornost se ne može prihvatiti na osnovu sadržaja ove liste, osim u slučaju nemara ili namjernog lošeg ponašanja s naše strane, te u slučaju tjelesne ozljede, smrti ili odgovornosti prema Zakonu o zaštiti potrošača. Objavljivanjem tehničkih informacija za ovaj proizvod, sve prethodne informacije prestaju važiti. Ovaj tehnički list odnosi se samo na proizvod proizveden na navedenoj lokaciji proizvodnje.

SKLADIŠTENJE

Do 36 mjeseci od datuma proizvodnje kada se skladišti na paletama u suhoj, originalnoj i neoštećenoj ambalaži.

PAKIRANJE

Kante od 2 kg i 5 kg.

Pored navedenih informacija, važno je pridržavati se relevantnih smjernica, propisa i zajedničkih standarda organizacija i trgovinskih udruženja. Ove karakteristike su zasnovane na praktičnom iskustvu i testiranju proizvoda. Potvrđene karakteristike i moguće upotrebe koje nisu navedene u ovom informativnom listu zahtijevaju našu pismenu potvrdu. Svi podaci su dobiveni pri temperaturi okoline i materijala od +23°C i 50% relativne vlažnosti, osim ako nije drugačije navedeno. Imajte na umu da u drugim klimatskim uvjetima proces očvršćavanja može biti ubrzan ili odložen i da je sam proizvod podložan lokalnim uvjetima kao što su količina i jačina vode. Proizvod s drugog mjesta proizvodnje može se razlikovati.

Date informacije, a posebno preporuke za korištenje naših proizvoda temelje se na našem profesionalnom iskustvu. Budući da se materijali i uvjeti mogu razlikovati ovisno o upotrebi, što je izvan naše kontrole, preporučujemo da izvršite dovoljno testiranja u svakom slučaju kako biste provjerili prikladnost naših proizvoda za njihovu upotrebu. Pravna odgovornost se ne može prihvatiti na osnovu sadržaja ovog lista sa podacima ili bilo kakvog usmenog savjeta, osim u svrhu namjernog kršenja zakona, nemara ili povrede, smrti ili odgovornosti prema općem zakonu o sigurnosti proizvoda.

Ovaj tehnički list zamjenjuje sva prethodna izdanja relevantna za ovaj proizvod. Imajte na umu da se ovaj tehnički list odnosi samo na proizvod proizveden na navedenom relevantnom proizvodnom mjestu.

TEHNIČNI PODACI

Baza: cementna mješavina s mineralnim punilima i modificiranim polimerom

Gustoća: cca. 1,1 kg/dm³

Broj boja: 40 (uključujući 6 boja Trend kolekcije)

Omjer miješanja:

- 0.52 l vode na 2 kg (bijela)
- 0.6 l vode na 2 kg (chili, coal, night glow)
- 0.56 l vode na 2 kg (druge boje)
- 1.3 l vode na 5 kg (bijela)
- 1.5 l vode na 5 kg (chili, coal, night glow)
- 1.4 l vode na 5 kg (sve druge boje)

Početno vrijeme sušenja: cca. 3 minute

Otvoreno vrijeme: do 90 minuta

Temperatura nanošenja: od +5 do +25°C

Hodanje (uvjetno hodanje): nakon 9 (6) sati

Otpornost na ogrebotine (prema EN 13888): ≤ 1000 mm³

Čvrstoća na pritisak (prema standardu EN 13888):

- u suhim uvjetima: ≥ 15 Mpa
- nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja ≥ 15 Mpa

Vlačna čvrstoća (prema standardu EN 13888):

- u suhim uvjetima: ≥ 2.5 MPa
- nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja ≥ 2,5 MPa

Skupljanje (prema standardu EN 13888): ≤ 3 mm/m

Upijanje vode (po standardu EN 13888):

- poslije 30 min: ≤ 2 g
- poslije 240 min: ≤ 5 g

Temperaturna otpornost: od -30 do +70°C

Prosječna potrošnja za tipičnu širinu pločica:

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

Proizvod je usklađen sa standardom EN 13888:2010. Proizvod je dobio higijensko odobrenje br. BK/W/0430/01/2018, vrijedi do 26.04.2021, izdat od strane Nacionalnog higijenskog zavoda uz suglasnost Ministarstva zdravstva br. 4374/11 za trgovinu biocidima.



Henkel Croatia d.o.o.

Budmanijeva 1, 10 000 Zagreb

Tel: +38516008222

Fax: +38516008272

E-mail: ljepila@henkel.com