

## CE 40

# Vodoodbojna fug masa

Vodoodbojno, fleksibilno sredstvo za fugovanje na bazi cementa za širine fuga do 8 mm

### Karakteristike

- vodootporna i vodoodbojna
- fleksibilna
- ekstra glatka
- pogodna za otvorene i zatvorene prostore
- odlično prianja
- pogodna za sisteme sa podnim grejanjem
- dostupna u 29 boja

### Oblast primene

Ceresit CE 40 aquastatic je pogodno sredstvo za fugovanje keramičkih, staklenih, kamenih horizontalnih i vertikalnih površina, kao i za fugovanje mozaika, mermera i obloga od prirodnog kamena. Zahvaljujući posebnim aditivima odbija kapi vode, istovremeno sprečava dospevanje prljavštine u fugu (promenu boje). Zato je posebno pogodan za fugovanje keramičkih pločica u kupatilu, tuš kabini i kuhinji. Zbog svoje fleksibilnosti pogodan je za spoljne i unutrašnje prostore, kod podnog grejanja, kao i kod obloga od gips kartonskih ploča i iverice. Za pukotine nastale pod uticajem spoljnih sila, kod spojeva zidova, pukotina pored vodovodne instalacije, spojeva kade, tuš kabina i lavaboa sa pločicama preporučuje se adekvatno zaptivno sredstvo (sanitarni silikon CS 25 ili neko drugo u zavisnosti od tipa podloge).

### Priprema podloge

Posle lepljenja pločica i postizanja određene čvrstine lepka, treba očistiti pločice i razmake između njih od ostataka suvišnog lepka, prašine i prljavštine. Estetsko fugovanje garantuje se samo u slučaju otvora za fugovanje jednakih dužina i širina. Korisno je pre početka rada pokvasiti fuge radi stvaranja ravnomerne moći upijanja. U slučaju poroznih ploča za oblaganje bez sjaja, preporučuje se probno fugovanje.



### Način upotrebe

Prah sipati u čistu vodu i to 0,6 l za 2kg sredstva za fugovanje i ručnom mešalicom mešati dok se ne stvori homogena masa bez grudvica. Treba zamešati onoliko mase koliko se može potrošiti u naredna 2 časa. Nanošenje sredstva za fugovanje vrši se gumenom gletericom. Kada sredstvo za fugovanje očvrstne, pločice treba obrisati suvom krpom. Po podnim pločicama možete hodati već nakon 9 sati od vremena fugovanja. Sredstvo za fugovanje potpunu vodootpornost postiže nakon 28 dana.

### Obratite pažnju

**NAPOMENA:** CE 40 fug masa nije vodonepropusna i nije zamena za hidroizolaciju!

Radove izvoditi u suvim uslovima na temperaturi od +5°C do +25°C. U slučaju niže temperature ili niže relativne vlažnosti vazduha, vreme potrebno za očvršćavanje može biti duže. Povećana vlažnost može uticati na vreme očvršćavanja i boju. Ako lepak koji je korišćen nije dovoljno suv, može da izazove površinsku promenu boje fug mase, u vidu šarenila.

U slučaju lepljena na cementnu košuljicu ili betonsku površinu, lepljenje se preporučuje nakon postizanja potpunog očvršćavanja (28 dana). Period između lepljenja keramike i fugovanja zavisi od vrste podloge, debljine lepka, dimenzija keramike, širine fuga i vremenskih uslova.

Temperatura za vreme očvršćavanja ne sme da bude ispod +5°C. CE 40 sadrži cement i u kontaktu sa vodom reaguje alkalno. Zbog toga zaštitite kožu i oči pri radu. U slučaju dodira sa kožom, isperite sa vodom, a u slučaju kontakta sa očima potražite pomoć lekara.

## Važne informacije

CE 40 treba koristiti prema gore navedenom načinu upotrebe. Navedene karakteristike su dobijene na osnovu ispitivanja i praktične primene. Predloženi način primene varira u zavisnosti od lokacije i uslova rada i shodno tome predstavlja osnovno uputstvo bez garancije na izvedene radove jer mi nemamo uticaja na uslove i način izvođenja. Kante bacati u kontejner samo ako su prazne i ne sadrže ostatke materijala. Čvrste ostatke treba smestiti u kontejner za industrijske otpatke, a one nedovoljno čvrste na mesta predviđena za skladištenje opasnih materija. Ostaci materijala ne smeju dospeti u zemljište, prirodne vodotokove i kanalizaciju. Sadržaj rastvorljivog Cr(VI) u proizvodu je manji od 2ppm, u okviru roka i uslova lagerovanja koje propisuje proizvođač.

## Skladištenje

Do 24 meseca na suvom.

## Pakovanje

U plastičnim kantama od 2kg.

## Potrošnja

Tip pločica	Dimenzija (cm)	Širina fuge (mm)	Količina (kg/m <sup>2</sup> )
Mozaik	2x2	2	1,14
Pločice	10x20	3	0,76
Pločice	30x30	3	0,34
Pločice	45x45	3	0,24
Pločice	30x60	3	0,26
Pločice	60x60	3	0,18

## Tehnički podaci

Sastav:	na bazi cementa sa mineralnim puniocima i aditivima
Razmera smeše:	0,6 l vode za 2 kg praška
Gustina:	1,10 kg/l
Vreme obrade:	2 časa
Početak vezivanja:	oko 3 minuta
Prohodnost:	nakon 9 časova
Otpornost na temperaturu:	-30°C do +70°C
Temperatura rada:	+5°C do +25°C
Vodoupijanje (prema standardu PN-EN 13888):	Nakon 30 min. ≤ 2g Nakon 240 min. ≤ 5g



**Henkel Srbija d.o.o.**, Bulevar Oslobođenja 383, 11000 Beograd  
Info tel: 011 2072 200,  
www.ceresit.co.rs