

**COLORIT**

Paleta kvaliteta

Fasade. Boje. Ljepila.

TEHNIČKI LIST TL.C.35.01

Datum izdanja: 15.01.2016.

KERAFUG C

masa za fugiranje

KARAKTERISTIKE

KERAFUG C se preporučuje za fugiranje podnih i zidnih keramičkih pločica, kao i kamena u vanjskim i unutrašnjim uslovima eksploatacije, gdje fuga ne prelazi širinu od 8mm. Odlikuje ga dobra površinska čvrstoća i vodoodbojnost. Odgovara zahtjevima standarda EN 13888:2009, klasa CG1. Dostupan je u 16 nijansi iz Colorit ton karte za fug mase.

SASTAV

Mineralna punila, organsko vezivo, cement, aditivi, pigmenti.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Parametar	Vrijednost
Tlačna čvrstoća (EN 12808-3)	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Tlačna čvrstoća nakon ciklusa smrzavanja/ odmrzavanja (EN 12808-3)	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Čvrstoća pri savijanju (EN 12808-3)	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
Čvrstoća pri savijanju nakon ciklusa smrzavanja/ odmrzavanja (EN 12808-3)	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
Upijanje vode nakon 30 minuta (EN 12808-5)	$\leq 5 \text{ g}$
Upijanje vode nakon 240 minuta (EN 12808-5)	$\leq 10 \text{ g}$
Otpornost na abraziju (EN 12808-3)	$\leq 2000 \text{ mm}^3$
Skupljanje (EN 12808-3)	$\leq 3 \text{ mm/m}$

PRIPREMA PODLOGE

Podloga treba biti čvrsta, suha, bez prašine, masnoća i drugih nečistoća. Primjenom standardnih cementnih ljepila, vrijeme koje je potrebno da prođe do fugiranja iznosi minimalno 2 dana za zidne pločice i 7 dana za podne pločice. (Ovo se odnosi na pločice standardnih dimenzija). Ukoliko se ugradnja izvodi na povišenim temperaturama i koriste se visokoupojne pločice, fuge je neophodno nakvasiti a za ugradnjom KERAFUG-a C početi nakon zasušivanja istih.

PRIMJENA

Na cca 0,5-0,6 l vode dodati 2 kg KERAFUG-a C, dobro izmiješati električnim mješaćem i pustiti da odstoji oko 5 minuta a zatim ponovo izmiješati da se dobija postozna masa bez grudvica odgovarajuće konzistencije. KERAFUG C se utiskuje gumenom lopaticom ili gumenim gleterom u fugu pod uglom oko 45° u odnosu na smjer fuge. KERAFUG C utisnuti tako da fuga bude dobro



**COLORIT***Paleta kvaliteta*

Fasade. Boje. Ljepila.

TEHNIČKI LIST TL.C.35.01**Datum izdanja: 15.01.2016.**

popunjenja. Nakon 10-15 minuta vlažnom krpom ili spužvom pažljivo obrisati ostatke fuga na pločicama, a zatim očistiti suhom krpom. Radno vrijeme mase je oko 2 sata.

Optimalna temperatura zraka i zida od +5°C do +25°C, relativna vlaga ispod 80%.

Ne raditi na kiši, vjetru, magli ili direktnom djelovanju sunca.

Odmah nakon upotrebe alat oprati vodom.

POTROŠNJA

≈ 0,5-0,7 kg/m², u zavisnosti od širine fuga i dimenzija pločica.

PAKOVANJE

Plastična kanta od 2 kg, 120 komada, 1 paleta=240 kg

ROK TRAJANJA

24 mjeseci u originalnoj, dobro zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži.

POSTUPANJE SA OTPADOM

U skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 111/13 i 106/15) i Pravilnikom u kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik, Republike Srpske“, broj 19/15), masa za fugiranje je razvrstana u otpad sa klasifikacijskim brojem 17 09 04 (miješani otpad od građenja i rušenja drugačiji od onih navedenih u 17 09 01 i 17 09 02 i 17 09 03).

OZNAČAVANJE

U skladu sa Regulativom (EC) No. 1272/2008 o klasifikaciji, pakovanju i obilježavanju hemikalija, Proizvod je klasifikovan kao opasan.



Klasa i kategorija opasnosti:

- Iritacija kože 2
- Senzibilizacija kože 1
- Teško oštećenje oka 1
- STOT jednokratna 3

Riječ upozorenja: Opasnost

Identifikatori proizvoda:

Smješa sadrži: Portland cement klinker (CAS broj : 65997-15-1).



**COLORIT***Paleta kvaliteta*

Fasade. Boje. Ljepila.

TEHNIČKI LIST TL.C.35.01**Datum izdanja: 15.01.2016.**

Obavještenja o opasnosti:

H315-Izaziva iritaciju kože.

H317-Može da izazove alergijske reakcije na koži.

H318-Dovodi do teškog oštećenja oka.

H335-Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

Obavještenja o mjerama predostrožnosti:

P102-Čuvati van dohvata djece.

P280-Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

P302+P352-AKO DOSPIJE NA KOŽU: Oprati sa puno vode/sapuna.

P304+P340-AKO SE UDIŠE: Iznijeti osobu na svjež vazduh i obezbijediti položaj koji ne ometa disanje.

P305+P351+P338-AKO DOSPIJE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontakta sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem..

P310-Hitno pozvati Centar za kontrolu trovanja/ljekara.

P333+P313-Ako dođe do iritacije kože ili osipa: potražiti medicinski savjet/mišljenje.

P501-Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim/nacionalnim/regionalnim/ međunarodnim propisima.

SKLADIŠTENJE

U suhim i prozračnim prostorijama u originalnoj ambalaži.

Zaštiti od kontakta sa vlagom.

KONTROLA KVALITETA

Parametri kvaliteta proizvoda su određeni internim proizvodnim specifikacijama. Postizanje deklariranih vrijednosti, osigurano je integrisanim sistemom upravljanja kvalitetom ISO 9001. Potvrda deklariranih i graničnih vrijednosti se postiže ispitivanjem u akreditovanim laboratorijama.

Veliki značaj se daje i u oblasti zaštite životne sredine integrisanim sistemom upravljanja zaštitom životne sredine ISO 14001.



**COLORIT***Paleta kvaliteta*

Fasade. Boje. Ljepila.

TEHNIČKI LIST TL.C.35.01**Datum izdanja: 15.01.2016.****OSTALE INFORMACIJE**

Odstupanje nijanse od ton karte za fug mase je moguće zbog prirodnog porijekla upotrebljenih sirovina te ne mogu biti predmet reklamacije.

Za fugiranje jedne površine, koristiti šaržu istog datuma proizvodnje kako bi se izbjegla razlika u nijansi. Nedovoljno suha podloga i dodatak veće količine vode od propisane može dovesti do pojave bijelih mrlja na površini fuge (tkz. Iscvjetavanje).

KERAFUG C se ne koristi za popunjavanje dilatacionih fuga, fugiranje obloka u bazenima i keramičkim pećima, površine izložene kiselinama i bazama.

Ukoliko se prilikom ugradnje primjete primjenski ili estetski nedostaci, izvođač radova je dužan da momentalno zaustavi radove i blagovremeno obavjesti proizvođača koji će zatim pristupiti reklamaciji.

Ukoliko se ugradi veći dio ili cijela količina materijala, nije moguće pokrenuti reklamaciju.

Podrazumijeva se da je izvođač radova stekao znanje o karakteristikama proizvoda i načinom ugradnje istog.

Firma Colorit doo ne preuzima odgovornost za štetu koja je nastala zbog nestručnih izvođača, nepravilne upotrebe te pogrešnog izbora proizvoda za datu namjenu.

Tehnički list služi isključivo kao smjernica kako bi se postigli najbolji rezultati prilikom ugradnje.

Prije upotrebe proizvoda, pročitati bezbjednosno-tehnički list.

