

LORENCIC d.o.o.

Batajnički drum bb X deo 11080 Zemun

Tel: +381 11 414 23 22, +381 11 414 23 23

Fax: +381 11 414 23 24

E-mail beograd@lorencic.rs



www.lorencic.com

TEHNIČKI LIST

Poliuretanska zaptivna masa LORENCIC LM siva 600 ml 20 kom. / Kart.

KR194LO

Odlike proizvoda

Visoko kvalitetni zaptivač sa niskim modulom elastičnosti za zaptivanje betonskih površina, očvršćujući pomoću vlagomiz vazdiha. Prianja na većinu građevinskih materijala kao što su kamen, metal i drvo, staklo, plastika i porozne površine. Otporan na vodu, deterdžente, ulja, ugljene hidrate, kiseline i razredjujuće alkalije. Izoluje i zaptiva u unutrašnjim i spoljnim uslovima. Osušeni zaptivač je otporan na UV zrake, vlagu i vremenske uslove.

Područje primene

Za punjenje dilatacionih spojnica u betonskim podovima i zidovima, zaptivanje fasada, zaptivanje vrata i prozorskih okvira, zaptivanje staklenih konstrukcija i obojenih površinama betonskih zgrada i za povezivanje elemenata od porcelana, nerđajućeg čelika, plastike (poliestera i dr. proizvoda od PVC), obojenog drveta, betona i cigle.

Uslovi pri primeni

Temperatura primene + 5°C do +40°C. Podloga mora biti očišćena od prašine, čestica i ulja. Betonske površine moraju se sušiti najmanje 4 nedelje pre primene zaptivača. Testirajte prijanje na silikonom pokrivenoj površini radi provere hemijske kompatibilnosti materijala i prijanjanja, kao i na farbi. Veličina fuge bi trebalo da bude izabrana prema dilataciji sastava. Širina dilatacije treba da bude 6 do 40 mm, dubina spoja treba da bude jednaka širini fuge. Ako je fuga šira od 10 mm, dubina spoja treba da bude pola od širine fuge. Visok nivo vlažnosti usporava proces sušenja. Samo potpuno očvrstnut zaptivač može se farbati disperzijom (akril, vinil). Pre toga, treba izvoditi test na bojenje. Pokretanje spoja može izazvati pukotine na farbanj površini.

Hemijska otpornost

Otporan na vodu, deterdžente, ulja, ugljovodonike, kiseline i alkalne razređivače. Boje nanete na poliuretan mogu se menjati tokom vremena; promena utiče samo na izgled i ne utiče na mehaničke osobine očvrslog proizvoda.

Instrukcije za upotrebu

Račun br. 170 –301141527-65
Tel: +381 11 414 23 22, +381 11 414 23 23
Fax: +381 11 414 23 24

PIB 103900875

Matični broj: 20045701

e-mail beograd@lorencic.rs

LORENCIC d.o.o.

Batajnički drum bb X deo 11080 Zemun

Tel: +381 11 414 23 22, +381 11 414 23 23

Fax: +381 11 414 23 24

E-mail beograd@lorencic.rs



www.lorencic.com

U odgovarajući pištolj, ubacite pakovanje i otvorite stranu za apliciranje uklanjanjem držača.

Ubacite u aplikator masu otvorenim krajem i zavrnite poklopac.

Preporučuje se nanos tankog sloja prajmera od poliuretana na porozne površine, da bi se poboljšala svojstva veze.

Nakon sušenja površine, postavite na dno žljeba poliuretanski nelepljivi "kanap". Popunite zaptivačem spoj, pritiskom nekoliko puta na okidač pištolja i pomerajte mlaz lagano duž spoja.

Šire spojnice treba popuniti u tri koraka. Pritisnite zaptivač po ivicama i pri dnu spoja, dok se više ne obrazuju mehurići vazduha. Nakon nanošenja, površinu obradite glatkom silikonskim alatom i uklonite višak materijala. Uklonite trake sa uglova spoja.

Samo potpuno otvrdnut zaptivač može se farbati disperzivnim bojama (akril, vinil). Pre toga, vršiti probu. Kretanje spoja može izazvati pukotine na ofarbanj površini.

Čišćenje

Sveža masa može biti uklonjena mineralnim razređivačima. Osušeni zaptivač može se odstraniti samo mehanički.

Tehnički podaci

Karakteristika	Jedinica	Vrednost
Vreme očvrstjavanja	min	Oko 75
Vreme sušenja	mm / 24 h	≥ 2,5
Gustina	g/cm ³	1,3
Osobine očvrstlog zaptivača		
Modul elastičnosti pri 100 % izduženja (ISO 8339)	MPa	0,20-0,25
Otpornost (ISO 8339)	MPa	0,6
Karakteristika otpornosti	%	>70
Rastezanje pri prekidu (ISO 8339)	%	250
Pomeranje fuge	%	25
Jačina (Shore A) 25 (ISO 868)		20-25
Paropropusnost (NF T 30 018)	g/m ² /24h	≥ 32
Otpornost na temperaturu posle sušenja	°C	-40 do +80

Parametri su mereni na + 23 ° C i 50 % relativne vlage

Boja
Siva

Uslovi skladištenja

Račun br. 170 –301141527-65
Tel: +381 11 414 23 22, +381 11 414 23 23
Fax: +381 11 414 23 24

PIB 103900875

Matični broj: 20045701

e-mail beograd@lorencic.rs

LORENCIC d.o.o.

Batajnički drum bb X deo 11080 Zemun

Tel: +381 11 414 23 22, +381 11 414 23 23

Fax: +381 11 414 23 24

E-mail beograd@lorencic.rs



www.lorencic.com

Garantovani rok skladištenja 12 meseci od datuma proizvodnje u neotvorenom originalnom pakovanju na suvom mestu na +5 ° C do +30 ° C.

Bezbednost

Sadrži poliizocijanate. Prilikom aplikacije obavezna adekvatna ventilacija. Čuvati van domašaja dece . Izbegavajte kontakt sa kožom i očima. U slučaju kontakta sa očima, odmah isprati vodom i potražiti lekarsku pomoć.

Detaljne informacije o bezbednosti dostupne na bezbednosnom listu.