

FIRE SEALING ACRYLIC

AKRILNA BRTVENA MASA VELIKE OTPORNOSTI NA POŽAR



MOŽE SE LAKIRATI

Brtvena se masa može lakirati najčešće upotrebljavanim bojama i lakovima na bazi vode.

PROTUPOŽARNA SIGURNOST

Može se upotrebljavati u primjenama koje podliježu protupožarnim propisima uključujući EI 240. Prisutnosti odabranih mineralnih punila u smjesi jamči se povećana otpornost na vatru.



TEHNIČKI PODATCI

Svojstvo	norma	vrijednost	USC units
Sastav	–	na bazi akrilnih polimera u vodenoj disperziji	–
Razvrstavanje	EN 15651-1	F-INT ⁽¹⁾	–
Gustoća	UNI 8490/2	1,7 g/mL	14.2 lb/gal
Učinak za izvođenje spoja 10 x 10 mm	–	5,5 m	18 ft
Vrijeme površinskog umrežavanja 23 °C	–	oko 30 min	–
Vrijeme potrebno za potpuno stvrdnjavanje 23 °C / 50 % r. v.	–	oko 10 d.	–
Tvrdoća Shore A	EN ISO 868	oko 10	–
Temperatura primjene	–	+5/+30 °C	+41/+86 °F
Radna temperatura	–	-25/+85 °C	-13/+185 °F
Istezanje do kidanja	DIN 53504	700%	–
Reakcija na požar	EN 13501-1	razred B-s1,d0	–
Razred otpornosti na požar na betonu ^(*)	EN 13501-2	EI 240	–
Razred otpornosti na požar na jednostavnom spoju od materijala CLT (100 mm), fuga od 5 mm ^(*)	EN 1363-4	EI 90	–
Emicode	postupak ispitivanja GEV	EC1 plus	–
Francusko razvrstavanje HOS-a (VOC-a)	ISO 16000	A+	–
Temperatura skladištenja ⁽²⁾	–	+5/+35 °C	+41/+95 °F

⁽¹⁾Nekonstrukcijska brtvena masa za fasadne elemente, za unutarnju upotrebu.

⁽²⁾Skladištite proizvod na suhom i pokrivenom mjestu. Provjerite datum proizvodnje na ulošku.

^(*)Pročitajte priručnik ili se obratite tehničkom uredu kako biste doznali sve pojedinosti i ispitane konfiguracije.

♻ Razvrstavanje otpada (2014/955/EU): 08 04 10.

EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan je na zahtjev. EUH208 Sadržava CAS 55965-84-9 (3:1), CAS 2634-33-5. Može nastati alergijska reakcija.

KODOVI I DIMENZIJE

KOD	sadržaj [mL]	sadržaj [US fl oz]	boja	inačica	
FIREACR550	550	18.60	bijela	mekani uložak	20

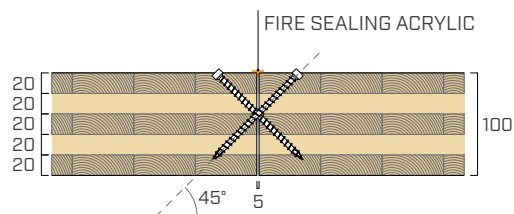
PODRUČJA PRIMJENE



OTPORNOST I IZOLACIJA OD POŽARA

Ispitivanjima provedenim u laboratoriju CSI prema normi EN 1363-4 omogućava se opisivanje reakcije na požar raznih spojeva od materijala CLT zabrtvljenih proizvodima Rothoblaas.

OTPORNOST (E)	Pamučni bris	> 106 minuta	 EI 90
	Kontinuirani plamen		
IZOLACIJA (I)	Vrijeme	> 106 minuta	



POVEZANI PROIZVODI



FLY SOFT
str. 398



FIRE FOAM
str. 128



FIRE STRIPE GRAPHITE
str. 138



PRAKTIČNO

Dobro se obrađuje, prijanja i na vlažnim potporama, ne lijepi se i jednostavno se zaglađuje.

EMICODE EC1 PLUS

Certificira tijelo GEV na osnovi iznimno niskih razina emisija hlapivih organskih spojeva.