

Brandhæmmende Akryl ACR 240

Ekspanderende, højtydende brandbeskyttelsesakrylmasse til brandklassificeret tætning af lineære samlinger og servicegennemføringer.

- Brandsikkerhed op til EI 240
- Hurtig montering, primært på den ene side
- Fremragende lydisolering i samlinger kun 12 mm dybe
- Minimalt farlige substanser frigives
- Halogen- og silikonefri, kan males
- God klæbeevne på mange forskellige overflader
- Modstandsdygtig over for fugt og vandstænk
- Lugtfri og UV-resistent
- Omfattende test foretaget i brandklassificerede anvendelser

Konstruktion

Gipsvægge skal have en min. tykkelse på 100 mm, samt et stål- eller træskelet* med min. 2 x 12,5 mm gipsplader fra begge sider. Vægge af beton, letbeton eller mursten eller etageadskillelse af beton skal have en min. tykkelse på 150 mm og en densitet på min. 650 kg/m³. Montagen skal være klassificeret iht. EN 13501-2 med hensyn til brandmodstand.

Produktet er optaget i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.



Farve	Hvid
Brandklasse	B, s1 d0
Min./maks. bearbejdnings-temperatur	5 til 30 °C
Holdbarhed fra produktionsdato/betingelser for opretholdelse af holdbarhed fra produktionen	24 Måned/Måneder
Kemisk basis	Akrylat
Betingelser for at opretholde holdbarhed fra produktionen	ved 10 °C til 30 °C
Massefylde	1,56 g/cm ³
Min. temperaturmodstand for hærdet materiale	-20 °C
Maks. temperaturmodstand for hærdet materiale	70 °C
Betingelser for hindedannelsestid	0 - ikke relevant
Min. tid for hindedannelse	25 min.

Indhold	Beholder	Produktvægt (pr. vare)	Art.nr.	Stk. pr. pk.
310 ml	Patron	554 g	0893 311 000	1/25

Indhold	Beholder	Produktvægt (pr. vare)	Art.nr.	Stk. pr. pk.
600 ml	Rørformet foliepatron	984 g	0893 311 008	12

Anvendelse

- Til brandklassificeret tætning af lodrette og vandrette samlinger med lav ekspansionsbelastning i massive vægge, fleksible skillevægge og massive gulve.
- Til brandklassificeret tætning af metal- og plastrør og elektriske ledninger i massive vægge, fleksible skillevægge og massive gulve.

Instruktioner

Påføringsoverfladen skal være tør og fri for fedt og støv. Fastgør fugepistolen. Til præcisionsarbejde bruges en spatel eller kniv. Hvis opfyldningsmateriale er påkrævet, skal du installere dette sikkert i den angivne dybde.

Bevis for ydeevne

ETA 21/0084 tætning af lineære samlinger

ETA-21/0085 skillevægge

Teststandard

Montagevejledningen er baseret på produktets European Technical Assessment, udstedet iht. EU-lovgivning nr. 305/2011, på basis af ETAG 026-2 g 3, edition 2011, og brugt som European Assessment Document (EAD).

NB. Test af ventilationskanaler er ikke en del af ETA og er derfor ikke indeholdt i EN 1366-3:2009, men er i stedet taget fra UK Certifire CF 5049 baseret på test iht. EN 1366-3:2044.

Karakteristiske data		
Parameter	Indvikling efter 3 dage	Indvikling efter 4 uger
TGDC	≤ 0,1 g/g ¹	≤ 0,1 g/g ¹
TGDC	ingen data	≤ 0,1 g/g ¹
TGDC i 100	ingen data	≤ 0,1 g/g ¹
Brændsel	ingen data	≤ 1
Formålsløst	≤ 0,1 g/g ¹	ingen data
Arbejdsløst	≤ 0,1 g/g ¹	ingen data
Sam afbrænd og arbejdslosheds	≤ 0,001 g/g ¹	ingen data
Gem	≤ 0,1 g/g ¹	≤ 0,1 g/g ¹

Karakteristiske data		
Parameter	Indvikling efter 3 dage	Indvikling efter 4 uger
Brændsel	ingen data	≤ 1
Formålsløst	ingen data	≤ 0,1 g/g ¹
Arbejdsløst	ingen data	≤ 0,1 g/g ¹
Sam afbrænd og arbejdslosheds	ingen data	≤ 0,001 g/g ¹
Gem	ingen data	≤ 0,1 g/g ¹



Bemærk

Brugen af brandklassificerede skillevægge eller samlinger skal være i overensstemmelse med ETA-21/0084, ETA-21/0085 og i henhold til monteringsvejledningen.

Tilbehør	Art.nr.
Bagstop	0893 301 020