

PRESTANDADECLARATION (DoP)

DoP nr.: FIR/PP/ACR – 01-08-2016
Rev. Nr. 00.
Rev. Dato: 01.08.2016

- | | | |
|-----|---|---|
| 1. | Produkttypens unika identifieringskod | FIRESAFE FT Acrylic / Glava Akryl fugemasse / Bevegoline Brandfog Akryl |
| 2. | Användningsområde | Brandklassad fogmassa med värmeexpanderande egenskaper för brandtätning av genomföringar i: <ul style="list-style-type: none">• Murade, betongväggar och gipsväggar, min. tjocklek 100mm• betongbjäklag, min. tjocklek 150mm |
| 3. | Tillverkare | Firesafe AS
Robsrudskogen 15, 1470 LØRENSKOG
Postboks 6411 Etterstad, 0605 OSLO
Telefon: +47 09110
www.firesafe.no |
| 4. | Auktoriserad representant | Ej tillämplig |
| 5. | System/-er för AVCP | System 1 |
| 6a. | Harmoniserad standard | Ej tillämplig |
| | Teknisk kontrollorgan | Ej tillämplig |
| 6b. | European Assessment Document | ETAG 026-2, utgåva 2011 |
| | European Technical Assessment | ETA-16/0094 Och ETA – 16/0102 |
| | Teknisk kontrollorgan | SKG-IKOB |
| | Idenfikationsnr. på teknisk kontrollorgan | Nr. 0957 |
| 7. | Deklarerad prestanda | |

(se tabell på nästa sida)

DEKLARERAD PRESTANDA

Grundläggande förutsättning för byggnadsarbeten	Väsentliga egenskaper	Värdering av egenskaper
---	-----------------------	-------------------------

BWR 1 Mekanisk beständighet och stabilitet

-		Ej relevant
---	--	-------------

BWR 2 Säkerhet vid brand

EN 13501-1	Reaktion vid brandpåverkan	Klass F
EN 13501-2	Brandmotstånd	Per test samling; EI 30 – EI 120, se detaljer i tillhörande monteringsanvisning

BWR 3 Hygien, hälsa och miljö

EN 1026	Luft ogenomtränglighet	IA1, S/W3
ETAG 026-3, Annex C	Vatten ogenomtränglighet	NPD
Uttalande från tillverkaren (DoP)	Utsläpp av farliga ämnen	Inget utsläpp av farliga ämnen

BWR 4 Säkerhet vid användning**Mekanisk beständighet och stabilitet**

EOTA TR001		NPD
------------	--	-----

Motstånd mot rörelse

EOTA TR001		NPD
------------	--	-----

Vidhäftning

EOTA TR001		NPD
------------	--	-----

BWR 5 Bullerskydd

EN 10140-2, EN ISO 717-1	Ljudabsorption	Se tabell på nästa sida
--------------------------	----------------	-------------------------

BWR 6 Energi och värmeisolering

EN 12664, EN 12667, EN 12939	Termiska egenskaper	NPD
------------------------------	---------------------	-----

EN ISO 12572, EN 12056	Ånggenomgångsmotstånd	NPD
------------------------	-----------------------	-----

Allmänna aspekter i samband med användning

ETAG 026-2, Annex B, B.6.2	Hållbarhet och underhåll	Z ₂ (Inomhus bruk)
	Beräknad livslängd för den avsedda användningen	10 år

NPD = No Performance Determined / ingen deklarerad prestanda

Bullerskydd / ljudisolering


Fogbredd x djup	Provexemplar	dB
FIRESAFE FT Acrylic: Fogbredd 50 mm x 15 mm djupt	Acrylic 50 X 15mm från en sida + branddrev av PU list Ø 70mm. Rw	31 dB
	Acrylic 50 X 15mm från två sidor + branddrev av PU list Ø 70mm. Rw	40 dB
	Acrylic 50 X 15mm från en sida + 50 mm branddrev av stenull 50 kg/m3. Rw	37 dB
	Acrylic 50 X 15mm från två sidor + 50 mm branddrev av stenull 50 kg/m3. Rw	38 dB

8. Lämplig teknisk dokumentation och / eller specifik dokumentation

Prestandan hos produkten som anges ovan överensstämmer med deklarerad prestanda.
Denna prestanda deklARATIONEN utfärdas enligt förordning (EG) nr 305/2011, på ansvaret av tillverkaren som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av:

Oslo, 01.08.2016

		
Pål Paulsen Brandteknisk konsult	Atle Killerud Teknisk chef	Morten Ameln VD

Viktig tilläggsinformation

- Översikt av användningsområde (FO) och princip exemplar finns i tillhörande monteringsanvisning.
- Annan dokumentation som produktdatablad och monteringsanvisning kan laddas ner från www.firesafe.se
 - Produktcertifiering av DoP; för mer information se certifiering av CE-märkta byggprodukter genom ETA på www.eota.eu/;
 - besök alltid www.firesafe.se för den nyaste versionen av denna DoP, för tester och utveckling av produkter är pågående processer hos Firesafe.
 - Kontakta FIRESAFE för andra EI krav och andra komplicerade lösningar.

