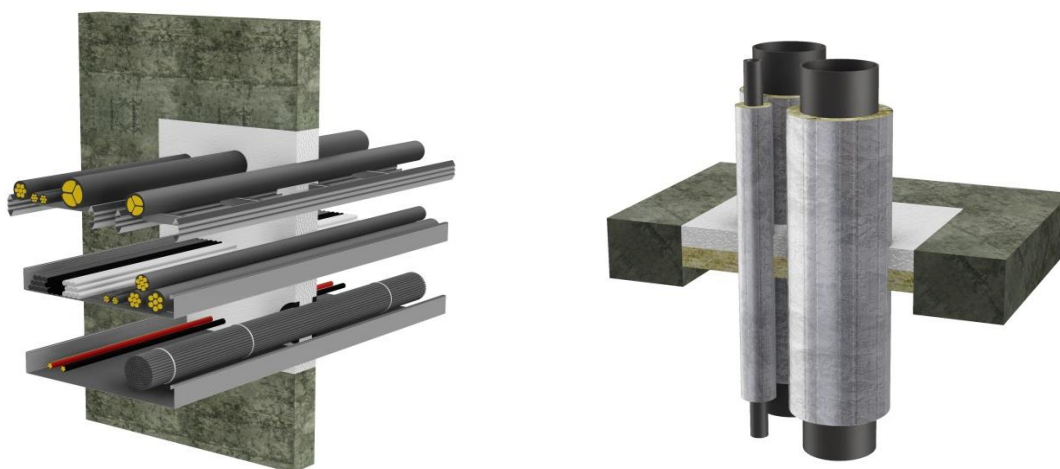


PRESTANDADECLARATION (DoP)

Utgiven: 2015-05-25

FIRESAFE GPG MORTAR, Fire stopping System.

Brandskyddsmassa för brandtätning av flexibla og fasta väggar og golv.



Prestandadeklaration i enlighet med Europaparlamentets og rådets förordning 305/2011 av den 9 mars 2011 (CPR) samt tekniska specifikationer enligt ETA 15/0026

Upprättad av: Pål Paulsen
Befattning: Brandteknisk konsult, FIRESAFE AS

Kontrollerad av: Atle Killerud
Befattning: Teknisk chef, FIRESAFE AS

Verifierad av: Morten Chr. Ameln
Befattning: VD, FIRESAFE AS

Tillverkare: Firesafe AS, PO Box 6411 – Etterstad, N-0605 OSLO

Utgivningsdatum: 25 maj 2015

Version: 1

PRESTANDEDEKLARATION
Enligt bilaga III till förordning (EU) nr 305/2011 (Byggproduktförordningen)

FIRESAFE GPG-MORTAR
DoP Nr. FIR/PP/GPG-25-05-2015 – WM 15/0026

1. Produkttypens unika identifikationskod:

FIRESAFE GPG-MORTAR, Fire Stopping System

2. Typ-, parti- eller serienummer eller annat som möjliggör identifiering av produkten i enlighet med Artikel 11.4:

**FIRESAFE GPG MORTAR finns tillgänglig i säckar om 25 eller 15 liter och i plasthinkar om 20, 10 och 5 liter.
Skivor 30x600x800 mm, Block 40x80x200 mm. Batch-number på varje objekt.**

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen:

Brandtätning av genomföringar i brandsäkra väggar och golv	Kablar, rör, fogar och tomma genomföringar	Avsett användningsområde måste harmoniera med innehållet i ETA-15/0026
--	--	---

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

Firesafe AS
Robsrudskogen 15, NO-1470 Lørenskog
P.O.Box 6411 Etterstad, NO-0605 OSLO
Telefon: +47 09110
www.firesafe.no

5. Namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars uppdrag omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2, om tillämpligt:

Inte tillämpligt

6. Numret på det tillämpliga systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V till förordning (EU) nr 305/2011:

AVCP System 1

7. Om det finns flera harmoniserande system för prestandadeklaration anges här varje sådan standard:

Inte tillämpligt

8. Ifall en prestandadeklaration grundas på en europeisk teknisk bedömning (ETA) som utfärdats för produkten:

FIRESAFE GPG-MORTAR har erhållit en europeisk teknisk bedömning (ETA-15/0026) av det tekniska bedömningsorganet (TAB) SINTEF Building and Infrastructure P.O. Box 124 Blindern, NO-0314 OSLO på grundval av ETAG 026-del 1 och 2.

Anmält organ: SP Technical Research Institute of Sweden har genomfört initial inspektion av tillverkningsanläggningen. Anmält organ: SINTEF Building and Infrastructure genomför bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda i enlighet med AVCP-system 1 och har utfärdat följande Certificate of Constancy of performance: 1071-CPR-7002

9. Angiven prestanda:

Produktegenskaper	Testmetod	Angiven prestanda	Teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan. ETA klausul 3.1	Klassificering i enlighet med EN 13501-2:2007 +A1:2009.	Klass A1	ETA 15/0026
Brandtätning av genomföringar. ETA klausul 3.2	Testat i enlighet med EN 1366-3:2009. Klassificering i enlighet med EN 13501-2:2007 +A1:2009	≤ EI 120	
Luftflödesmotstånd. ETA klausul 3.4	EN 1026	Härdad produkt är lufttät	
Vattenpermeabilitet. ETA klausul 3.5		NPD	
Emission av farliga ämnen. ETA klausul 3.3	EMICODE och ISO 16000	Deklarationen är fullständig	
Mekaniskt motstånd och stabilitet samt motstånd mot stöt/rörelse. ETA klausul nr. 3.6 och 3.7	ETAG 026-2, klausul 2.4.7 EOTA TR 001, februari 2003	Zon: typ I till IV I i enlighet med EOTA TR 001	
Adhesion. ETA klausul 3.8	ETAG 026-2, klausul 2.4.7	Verifierad	
Luftljudsisolering. ETA klausul 3.9	EN ISO 10140 (EN ISO 140-3) och EN ISO 717-1. Testobjekten monterades i en väggöppning om 1 500 x 1 200 mm med hjälp av kilar och tätade med fogmassa.	30 mm 34 (db) 50 mm 37 (db) 100 mm 42 (db)	
Termiska egenskaper ETA klausul 3.10	EN 12664/EN 12667 Värmeledning. Värmemotstånd, \dot{e} [W/mK].	Densitet 753,1: resistivitet, \dot{e} [W/mK].0.1230. Densitet 875,3: resistivitet, \dot{e} [W/mK].0.1412.	
Permeabilitet för vattenånga ETA klausul 3.11	Testad i enlighet med NS-EN ISO 12572	S _d -värde: 0,068 m.	
Hållbarhet och servicemöjligheter ETA klausul 3.12	<i>Tryckhållfasthet efter 24 timmar och helt torr (torkad till konstant massa i 30°C-35°C)</i> ETAG 026 Del 2 Bilaga B, B.5.1.2 – Testmetod EN 1015-11	Använd kategori Z ₂ i enlighet med ETAG 026-2	

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

11. Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

		
---	---	---

Pål Paulsen
Brandteknisk konsult

Atle Killerud
Teknisk chef

Morten Ameln
VD

Oslo, 2015-05-25