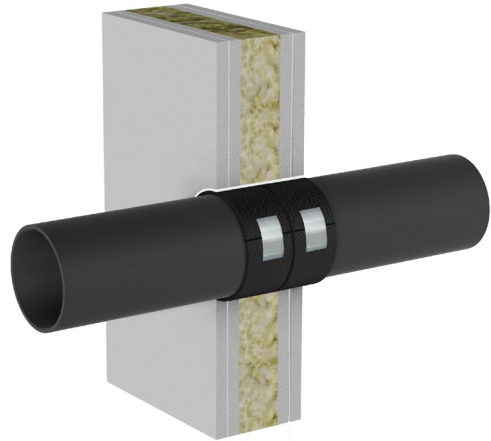
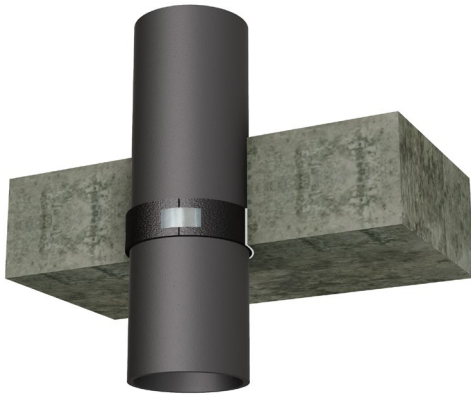


YTELSESERKLÆRING (DoP)

DoP.Nr.: FIR/PP/WRA - 15-08-2017
 Rev.Nr.: 02.
 Rev. Dato: 21.05.2019



1. **Produktnavn:**
2. **Bruksområde:**

FIRESAFE FIRE WRAP

Brannklassifisert Fire Wrap med varmeekspanderende egenskaper, for å brannsikre åpning rundt brennbare rør til samme brannmotstand som konstruksjonen.

- Vegg av gipsplate eller murt/støpt konstruksjon (densitet 600 – 650 kg/m³). Tykkelse ≥ 100 mm.
- Dekker av murt/støpt konstruksjon (densitet 600 – 650 kg/m³). Tykkelse ≥ 150 mm.

3. **Produsent:**

Firesafe AS

Robsrudskogen 15, 1470 LØRENSKOG
 Postboks 6411 Etterstad, 0605 OSLO
 Telefon: +47 22 72 20 20
www.firesafe.no

4. **Autorisert representant:**

Ikke oppgitt /aktuelt

5. **System/-er for AVCP:**

System 1

- 6a. **Harmonisert standard:**

Ikke oppgitt / aktuelt

Teknisk kontrollorgan:

Ikke oppgitt / aktuelt

- 6b. **European Assessment Document (EAD):**

EAD 350454-00-1104

European Technical Assessment (ETA):

ETA-15/0339 fra 19/12/2018

Teknisk kontrollorgan:

SKG-IKOB

Identifikasjonsnr. på teknisk kontrollorgan:

Nr. 0960

7. Oppgitte ytelser:

OPPGITTE YTELSE

Grunnleggende forutsetning for byggearbeidet	Karakteristikk/egenskaper	Vurdering av egenskaper
BWR 1 Mekanisk motstandsevne og stabilitet		
		Ikke relevant
BWR 2 Sikkerhet ved brann		
EN 13501-1 EN 13501-2	Reaksjon på brann Brannmotstand	Klasse F Per test samling; EI 30 – EI 240, se detaljer i tilhørende montasjeanvisning.
BWR 3 Hygiene, helse og miljø		
EAD 350454-00-1104, §2.2.3 EAD 350454-00-1104, §2.2.4 EAD 350454-00-1104, §2.2.5	Luft permeabilitet Vannpermeabilitet Innhold, utslipp og / eller utslipp av farlige stoffer	IA1, S/W3 NPD NPD Ikke farlig i henhold til forordning i samsvar med CLP-forskriftene
BWR 4 Sikkerhet i bruk		
EAD 350454-00-1104, §2.2.6	Mekanisk motstandsevne og stabilitet	NPD
EAD 350454-00-1104, §2.2.7 EAD 350454-00-1104, §2.2.8 EAD 350454-00-1104, §2.2.9	Motstand mot bevegelse Vedheft Holdbarhet	NPD NPD Y ₁ (innendørs bruk)
BWR 5 Beskyttelse mot støy		
EAD 350454-00-1104, §2.2.10	Luftlydisolasjon	NPD
BWR 6 Energi og varmeisolering		
EAD 350454-00-1104, §2.2.11 EAD 350454-00-1104, §2.2.12	Termiske egenskaper Vanndamp permeabilitet	NPD NPD
Generelle aspekter i forhold til egnethet for bruk		
EAD 350454-00-1104, §1.2.2	Antatt levetid for den tiltenkte bruk	10 år
NPD = No Performance Determined / ingen ytelser bestemt		




8. Hensiktsmessig teknisk dokumentasjon og / eller spesifikk dokumentasjon:

Ytelsen til produktet identifisert ovenfor er i samsvar med erklærte ytelser.

Denne ytelseserklæring er utstedt i henhold til forordning (EU) nr 305/2011, under ansvaret til produsenten identifisert ovenfor.

Signert for og på vegne av produsenten:

Oslo, 21.05.2019

		
Pål Paulsen Teknisk avdeling - produksjef branntetteprodukter FIRESAFE AS	Atle Killerud Teknisk sjef FIRESAFE AS	Morten Ameln Administrerende direktør FIRESAFE AS

Viktig tilleggsinformasjon

Oversikt over bruksområder samt brannmotstandsklasser vises i montasjeanvisning FIRESAFE Fire Wrap. Annen dokumentasjon som produktdatablad, sikkerhetsdatablad (SDS) kan lastes ned fra www.firesafe.no.

Produktsertifisering med/av ytelseserklæring (DoP); for mer informasjon se sertifisering av CE-merkede byggevareprodukter gjennom ETA på www.eota.eu/;

Konsulter alltid med www.firesafe.no for den nyeste versjonen av montasjeanvisning, produktdatablad og ytelseserklæring (DoP), ettersom produktutvikling og testing er pågående prosesser i FIRESAFE AS.

Kontakt FIRESAFE AS, teknisk avdeling for andre EI krav, ikke-standardiserte løsninger eller komplekse prosjektspesifikke krav; e-post: firmapost@firesafe.no.

