

YTELSESERKLÆRING (DoP)

DoP Nr.: FIR/PP/GRA – 01-08-2016
Rev. Nr. 01.
Rev. Dato: 20.05.2019

- 1. Produktnavn:** GLAVA FT GRAPHITE FUGEMASSE
- 2. Bruksområde:** Brannklassifisert fugemasse med høyt varmeekspanderende egenskaper for branntetting av åpninger i:
 - standard vegg av murte/støpte konstruksjoner, samt gipsvegger. Tykkelse ≥ 100 mm.
 - standard dekke av murte/støpte konstruksjon inklusive fleksible gulv. Tykkelse ≥ 150 mm.
- 3. Produsent:** GLAVA AS
Nybråtveien 2
Postboks 2006
1801 Askim
Telefon: +47 69818400
www.glava.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-16/0094 fra 19/12/2018
- Teknisk kontrollorgan:** SKG-IKOB
- Identifikasjonsnr. på teknisk kontrollorgan:** Nr. 0960
- 7. Oppgitte ytelser:**

(se tabell på neste side)

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	Reaksjon på brann	Klasse F
EN 13501-2	Brannmotstand	Per test samling; EI 20 – EI 240, se detaljer i tilhørende montasjeanvisning.
BWR 3 Hygiene, helse og miljø		
EAD 350454-00-1104, §2.2.3	Luft permeabilitet	IA1, S/W3
EAD 350454-00-1104, §2.2.4	Vannpermeabilitet	NPD
EAD 350454-00-1104, §2.2.5	Innhold, utslipp og / eller utslipp av farlige stoffer	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	Motstand mot bevegelse	NPD
EAD 350454-00-1104, §2.2.8	Vedheft	NPD
EAD 350454-00-1104, §2.2.9	Holdbarhet	Z ₂ (innendørs bruk)
BWR 5 Beskyttelse mot støy		
EAD 350454-00-1104, §2.2.10	Luftlydisolasjon	Se tabell på neste side
BWR 6 Energi og varmeisolering		
EAD 350454-00-1104, §2.2.11	Termiske egenskaper	NPD
EAD 350454-00-1104, §2.2.12	Vanndamp permeabilitet	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		

Beskyttelse mot støy / luftlydisolasjon

Fuge bredde x dybde	Prøvestykke	Fra en side	Fra to sider
GLAVA FT Graphite: Fugebredde x fugedybde 50 mm x 15 mm	GLAVA FT Graphite 50 x 15mm + bakdytt av PU list Ø 70mm. $R_{s,w}$	43 dB	53 dB
	GLAVA FT Graphite 50 x 15mm + 50 mm bakdytt av steinull 50 kg/m ³ . $R_{s,w}$	47 dB	52 dB

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, 30.04.2020

 GLAVA AS Sandstuveien 68 Postboks 6211 Etterstad 0603 OSLO
Henrik Stene Produktsjef Teknisk Isolasjon/Marine GLAVA AS

Viktig tilleggsinformasjon

Oversikt over bruksområder samt brannmotstandsklasser vises i montasjeanvisning for FIRESAFE FT Graphite. 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 byggevarerprodukter 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.

