

Ytelseserklæring (DoP)

Nr. GL 16042015001 (n)



1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

GLAVAFLEX®

2. Type-, parti eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr.4:

Se produktmerking/etikett

3. Produsentens tilsiktede bruksområde for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

Termisk isolering av tekniske installasjoner

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten ihht artikkel 11 nr.5:

**Glava AS
Postboks F
1801 Askim
Norge**

**Telefon: + 47 69818400
E-post: post@glava.no
Web: www.glava.no**

5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr.2 (om relevant)

Ikke relevant (Se punkt 4)

6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:

**AVCP System 1 (brannpåvirkning)
AVCP System 3 (for andre egenskaper)**

7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

**EN 14304:2009 + A1:2013
Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München (0751) har utstedt samsvarssertifikat for
produksjonskontroll i samsvar med System 1, og har utført innledende typeprøving og
-fabrikkinspeksjon samt fastsettelse av produktegenskapene**

8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk vurdering for:

Ikke relevant

9. Angitt ytelse

**Alle vesentlige egenskaper i tabellen listet opp i tabellen nedenfor er bestemte for den beregnede
anvendelse i følge den harmoniserte standarden EN 14304:2009 + A1:2013**

Vesentlige egenskaper		Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Egenskaper ved brannpåvirkning, <i>RtF</i>	Euroklasse	B(Bt)-s3,d0	EN 13501-1
Varmeledningsevne	Varmekonduktivitet, λ	W/(m·K)	EN 12667
	ved -30°C	0,030	
	ved -20°C	0,031	
	ved 0°C	0,033	
	ved 10°C	0,034	
	ved 20°C	0,035	
	ved 40°C	0,037	
Tykkelsestoleranse	Klasse	NPD ^a	EN 823
Vanngjennomtrengelighet	Vannabsorpsjon	WS01	
Vanndampgjennomtrengelighet	Vanndampmotstand, μ	≥ 10.000	EN 12086
Trykkfasthet	Trykkspenning el. trykkfasthet	NPD ^a	EN 826
Nivå på avgivelse av korrosive stoffer	Sporbare mengder av ioner: (Cl, F, SiO ₃ , Na, pH-verdi)	300/7	EN 13468
Avgivelse av farlige stoffer mot innendørs omgivelser		NPD ^a	
Ulmebrann		NPD ^a	
Holdbarhet av egenskaper ved brannpåvirkning mot aldring/forringelse	Bestandighetsegenskaper	NPD ^a	
Holdbarhet av varmemotstand mot varme, slitasje, aldring/forringelse	Varmekonduktivitet, λ_D	NPD ^a	EN 12667
	Dimensjon og toleranser	NPD ^a	EN 822/ EN 823
	Dimensjonsstabilitet, eller	NPD ^a	EN 1604
	Maksimum anvendelsestemperatur – dimensjonsstabilitet	NPD ^a	EN 14706/ EN 14707
	Bestandighetsegenskaper	NPD ^a	
Holdbarhet av egenskaper ved brannpåvirkning mot høy temperatur	Bestandighetsegenskaper	NPD ^a	
Holdbarhet av varmemotstand mot høy temperatur	Bestandighetsegenskaper	NPD ^a	
	Maksimum anvendelsestemperatur – dimensjonsstabilitet	NPD ^a	EN 14706/ EN 14707

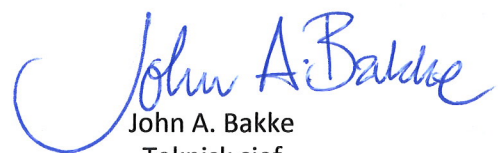
^a NPD = No Performance Determined (ingen ytelse angitt).

10. Ytelsen for varen angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av GLAVA®:

Oslo, 01.09.2015


John A. Bakke
Teknisk sjef