Ytelseserklæring (DoP)

Nr. 3810 - CPR - 002

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:
   GLAVA® 38 Plate

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:
   Isolasjon til byggverk

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:
   System 1 (brannpåvirkning)
   System 3 (for andre egenskaper)

7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:
   EN 13162: 2012
   SINTEF Byggforsk (1071) 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 13162:2012

Vesentlige egenskaper		Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Egenskaper ved brannpåvirkning, *RtF*	Euroklasse	A1	EN 13501-1
Avgivelse av farlige stoffer mot innendørs omgivelser		NPD*	
Lydabsorpsjonstall		NPD*	EN ISO 354
Tall for trinnlydsreduksjon (for gulv)	Dynamisk stivhet, s'	NPD*	EN 29052-1
	Tykkelse, d_L	NPD*	EN 12431
	Sammentrykkbarhet, c	NPD*	
	Luftstrømmotstand, AF_r	NPD*	EN 29053
Tall for direkte luftlydisolasjon	Luftstrømmotstand, AF_r	NPD*	EN 29053
Ulmebrann		NPD*	
Varmeledningsevne	Varmekonduktivitet, λ_D	0,038 W/(m·K)	EN 12667/ EN 12939
Varmemotstand, R_D / tykkelse	for 70 mm tykkelse	1,84 m^2K/W	
	for 150 mm tykkelse	2,63 m^2K/W	
	for 150 mm tykkelse	3,94 m^2K/W	
	for 200 mm tykkelse	5,26 m^2K/W	
Tykkelsestoleranse	Klasse	T1	EN 823
Vanngjennomtrengelighet	Vannabsorpsjon	NPD*	EN 1609/12087
Vanndampgjennomtrengelighet	Vanndampmotstand	NPD*	EN 12086
Trykkfasthet	Trykkspenning el. trykkfasthet	NPD*	EN 826
	Punktlast	NPD*	EN 12430
Holdbarhet av egenskaper ved brannpåvirkning mot varme, slitasje aldring/forringelse	Bestandighetsegenskaper [a b]	NPD*	EN 13501-1
Holdbarhet av varmemotstand mot varme, slitasje, aldring/forringelse	Varmemotstand, R_D [c]	NPD*	EN 12667/ EN 12939
	Varmekonduktivitet, λ_D [c]	NPD*	
	Dimensjonsstabilitet [d]	NPD*	
Strekkfasthet/bøyestrekkfasthet	Strekkfasthet vinkelrett med overflater [e]	NPD*	EN 1607
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring/forringelse	Kryp under trykk	NPD*	EN 1606

* NPD = No Performance Determined (ingen ytelse angitt)

[a] Ingen endring i egenskaper ved brannpåvirkning for mineralullprodukter.

[b] Mineralullens egenskaper når det gjelder brann endres ikke over tid. Euroklasseklassifiseringen av produktet er relatert til det organiske innholdet, som ikke kan øke med tiden.

[c] Mineralullsprodukter varmekonduktivitet endres ikke over tid, erfaringer viser at fiberstrukturen er stabil og hulrommene rundt fibrene i mineralullen inneholder ingen andre gasser en luft.

[d] Bare for tykkelse.

[e] Denne egenskapen dekker også håndtering og installasjon

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 produsenten:

Oslo, 01.04.2015

John A. Bakke
Teknisk sjef