



Declaration of Performance

DoP No: 15283 -1 - Version 1

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: Glasroc® H Ocean (GHO 13/GHOE 13), Glasroc® H Storm (GHS 9/GHSE 9), Glasroc® X Storm og Glasroc® X (GXU 9 / GXUE 9), webertherm 500 (WT 9/WTE 9) og webertherm 500 (ny) (WTX 9/WTXE9)
2. Tilsiktede bruksområde: Generelle bygningskonstruksjoner
3. Produsenten: Saint-Gobain Byggevarer AS Gyproc, Habornveien 59, NO-1630 Gamle Fredrikstad (Glasroc X (GXU 9/GXUE 9)), Glasroc H Storm (GHS 9/GHSE 9), webertherm 500 (WT 9/WTE 9) og Saint-Gobain Sweden AB Gyproc, P.O. Box 153, SE-746 24 Bålsta (Glasroc H Ocean (GHO 13/GHOE 13), Glasroc X Storm (GXU 9/GXUE 9), webertherm 500 (WTX 9/WTXE 9))
4. Godkjent representant: Saint-Gobain Byggevarer AS Gyproc, Habornveien 59, NO-1630 Gamle Fredrikstad
5. Systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse: System 3 og System 4
6. Bestemmelse av produkttypen, på grunnlag av type testing ifølge EN 15283-1:2008, er utførte av:
System 3: Glasroc H Storm (GHS 9/GHSE 9) - SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB, NB 0402, utførte en type testing av Brandklassifisering (rep. PX13971-2/rev1) and Teknologisk Institut, NB 1235, utførte en type testing av skjærfasthe (rep. 443857)
System 3: webertherm 500 (WT 9/WTE 9) - RISE Research Institutes of Sweden AB, NB 0402, utførte en type testing av Brandklassifisering (rep. 8P07029-1) and Teknologisk Institut, NB 1235, utførte en type testing av skjærfasthet (rep. 826467T rev 1)
System 3: Glasroc H Ocean (GHO 13/GHOE 13) - SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB, NB 0402, utførte en type testing av Brandklassifisering (rep. PX13971-1) and Teknologisk Institut, NB 1235, utførte en type testing av skjærfasthet (rep. 446776)
System 3: Glasroc X Storm og Glasroc X (GXU 9/GXUE 9) - RISE Research Institute of Sweden, NB 0402, utførte en type testing av Brandklassifisering (rep. 2P04420-2rev1) og Teknologisk Institut, NB 1235, utførte en type testing av skjærfasthe (rep. 943307) samt SINTEF Community (rep. 2021:00036)
System 3: webertherm 500 (WTX 9/WTXE 9) - RISE Research Institue of Sweden, NB 0402, utførte en type testing av Brandklassifisering (rep. 2P04420-2rev1) and SINTEF Community, utførte en type testing av skjærfasthet (rep. 2021:00036)
System 4: Produsenten har utført en vurderingen av produktets ytelse på grunnlag av typeprøving, typeberegning, tabellverdier og produksjonskontroll i fabrikk

7. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper			Byggeverens identifikasjon og ytelser					Harmonisert teknisk spesifikasjon
			Glasroc H Storm GHS 9 GHSE 9	webertherm 500 WT 500 WTE 500	Glasroc H Ocean GHO 13 GHOE 13	Glasroc X Glasroc X Storm GXU 9 GXUE 9	webertherm 500 WTX 500 WTXE 500	
Brannklassifisering	R2F	System 3	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A1	A1	EN 15283-1:2008 + A1:2009
Skjærfasthet	↑↓	System 3	240 N	240 N	290 N	240 N	240 N	EN 15283-1:2008 + A1:2009
Diffusjonsmotstandsfaktor	μ	System 4	10	10	10	10	10	EN 15283-1:2008 + A1:2009
Varmeledningsevne	λ	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 15283-1:2008 + A1:2009
Bøystyrke	F	System 4	PASS	PASS	PASS	PASS	PASS	EN 15283-1:2008 + A1:2009
Slagfasthet	→	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 15283-1:2008 + A1:2009
Luftlydisolering	R		www.glava.no					
Akustisk absorpsjon	α		www.glava.no					
Farlige stoffer:	DS	Biocidforordningen (EU 528/2012) Artikkel 58 Informasjon: Glasroc H:Glasroc X:webertherm er et «Behandlet produkt» som inneholder et biocid. Glasroc H:Glasroc X:webertherm inneholder et soppdrepende tilsetningsstoff, Zink Pyrithione, for å hindre at produktet brytes ned av mikroorganismer. Minimer støvgenerering ved kapping og pussing. Unngå kontakt med øynene. Sørg for å unngå at produktet havner i avløp, vannkilder eller grunn.						
EN betegnelse:			GM-H1	GM-H1	GM-H1	GM-H1	GM-H1	EN 15283-1:2008 + A1:2009

8. Relevant teknisk dokumentasjon og/eller særskilt teknisk dokumentasjon: Ikke aktuelt

Ytelser for denne byggeverens, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Morten Lauritzen – Manager R&D and Product Management

(navn og stilling)

Copenhagen, 2021-11-09
(sted og utstedelsesdato)

Morten Lauritzen
(underskrift)