

# Ytelseserklæring

## Jackopor® Plank

1. Varetypens unike identifikasjonskode: NO-JPP-CPR-01
2. Tilsiktet bruksområde: Varmeisoleringsprodukter for bygg (EPS)
3. Produsent: BEWI Insulation Norge AS, Postboks 1410, 1602 Fredrikstad
4. Autorisert representant (hvis relevant):
5. System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser: AVCP System 3
6. Teknisk(e) kontrollorgan: EN 13163 : 2012+A2:2016

7. Angitte ytelser	Ytelse	EN-standard
Varmekonduktivitet	$\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$	EN 12667
Termisk prestanda	Se produktets etikett	(resistens $R_D$ )
Trykkstyrke, korttid (10% deformasjon)	CS(10) = 1800 kPa	EN 826
Bøyestyrke	200 kPa	Jfr. bilag C*
Skjærefasthet	50 kPa	Jfr. bilag F.3*
Trykkstyrke, langtid (2% deformasjon)	CC = 540 kPa	Jf. annek F.2*
Vannopptak neddykket	WL(T)0,7	EN/ISO 16535
Uttrekkskapasitet	1 kN	Testet med ESSVE og Fischer karmskrub
Vanddamppermeabilitet $\delta \text{ mg}/(\text{Pa.h.m})$	0,006 - 0,015	Jf. annek F.4*
Toleranser	Se produktets etikett	Produktkode
Brannegenskaper (klasse)	NPD (tidligere klasse = F)	-
Glødende forbrenning	NPD	-
Varmeledningsevnen holdbarhet mot varme, forvitring og aldring/ nedbrytning	Ingen endring over tid og NPD (c)	-
Trykkstyrkens holdbarhet mot aldring/nedbrytning — Fryse/tine	NPD	-
Trykkstyrkens holdbarhet mot aldring/nedbrytning — Tykkelsesreduksjon	NPD	-
Trekstyrke vinkelrett	NPD	-
Deformasjon under spesifikk last	NPD	-
Lydforhold	NPD (b)	-
Utslipp av farlige stoffer	NPD (a)	-

\*Referanse til NS/EN 13163:2012+A2:2016

(a) Ingen testmetode tilgjengelig

(b) EPS har ingen vesentlige lydabsorpsjonsegenskaper (c)

(c) Reaksjonen ved brandpåvirkning for EPS endres ikke med tiden.

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

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

**Paul Ragnar Frøise, HSEQ Manager**

Fredrikstad, 08.11.2024

# Declaration of Performance

## Jackopor® Plank

1. Unique identification code of the product-type: NO-JPP-CPR-01
2. Intended use or uses of the construction product: Thermal insulation products for buildings (EPS)
3. Name and contact address of the manufacturer: BEWI Insulation Norge AS, Postboks 1410, 1602 Fredrikstad
4. Where applicable, name and contact address of the authorised representative:
5. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product: AVCP System 3
6. Notified Testing Laboratory and tasks performed: EN 13163 : 2012+A2:2016

7. Essential characteristics	Performance	Note
Thermal conductivity	$\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$	EN 12667
Thermal resistance	See product label	(resistens $R_D$ )
Compressive stress at 10 % deformation	CS(10) = 1800 kPa	EN 826
Bending strength	200 kPa	Jfr. bilag C*
Shear strength	50 kPa	Jfr. bilag F.3*
Durability of compressive strength against ageing and degradation, Compressive creep (2%)	CC = 540 kPa	Jf. annek F.2*
Long term waterabsorption by immersion	WL(T)0,7	EN/ISO 16535
Pull-out capacity	1 kN	Tested with ESSVE and Fischer karmskruv
Watervapor permeability $\delta \text{ mg}/(\text{Pa.h.m})$	0,006 - 0,015	Jf. annek F.4*
Tolerances	See product label	Product code
Fire class (Reaction to fire)	NPD (formerly named class = F)	-
Continuous glowing combustion	NPD	-
Durability of thermal conductivity against heat, weathering and ageing/degradation	No change over time and NPD (c)	-
Durability of compressive strength ageing and degradation – Freeze-thaw resistance	NPD	-
Durability of compressive strength ageing and degradation – Long term thickness reduction	NPD	-
Tensile strength	NPD	-
Deformation under specific load	NPD	-
Acoustic absorption indexes	NPD (b)	-
Release of dangerous substances	NPD (a)	-

\*Reference to EN 13163:2012+A2:2016

(a) Test method is not available

(b) EPS products have no significant airborne sound asorption properties

(c) The fire performance of EPS does not deteriorate with time

**8. The performance of the product listed above is in accordance with the stated performance. This declaration of performance has been drawn up in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer, as noted above.**

Signed for and behalf of the manufacturer by:



**Paul Ragnar Frøise, HSEQ Manager**  
Fredrikstad, 08.11.2024