BEWI INSULATION DANMARK A/S
Lundagervej 20, 8722 Hedensted

E order-dk.insulation@bewi.com
T +45 76 74 16 11
W bewi.com

Ydeevnedeklaration

Jackofoam® Terra XPS 300

1. Varetypens unikke identifikationskode: DK-JFT300-CPR-03
2. Type, parti eller serienummer: Jackofoam® Terra XPS 300
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som påtænkt af producenten: Varmeisoleringsprodukter for byggeri (XPS)
4. Fabrikantens navn og kontaktadresse: BEWI Insulation Norge AS, Postboks 1410, 1602 Fredrikstad
5. I givet fald, navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant:
6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V: AVCP System 3
7. Navn og identifikationsnummer på det notificerede organ: Sintef, ID-nr. 1071 har udført ITT efter system 3

8. Væsentlige egenskaber (EN 13164 : 2012 + A1:2015)	**Ydeevne**	**Note**
Varmekonduktivitet - Tykkelse: 0 - 50 mm	λ_D = 0,032 W/mK	EN 12667
Varmekonduktivitet - Tykkelse: 60 - 70 mm	λ_D = 0,035 W/mK	EN 12667
Varmekonduktivitet - Tykkelse: 80 - 100 mm	λ_D = 0,032 W/mK	EN 12667
Varmekonduktivitet - Tykkelse: 120 - 150 mm	λ_D = 0,035 W/mK	EN 12667
Termisk ydeevne	Se produktets etikette	(isolans R_D)
Trykstyrke, korttid (10% deformation)	CS(10) = 300 kPa	EN 826
Langtidstrykstyrke (2%)	CC = 140 kPa	EN 1606
Langtidsvandoptag (vandoptag ved fuld neddykning)	WL(T) 0,7	EN/ISO 16535
Vanddampdiffusion modstandsfaktor μ	μ = 150	EN 10456
Tykkelse	T1	EN 823
Øvrige tolerancer	Se produktets etikette	Produktkode
Brandklasse (Reaktion mod brand)	NPD (tidligere klasse = F)	-
Glødende forbrænding	NPD (a)	
Holdbarhed af reaktion på brand og varmekonduktivitet mod varme, vejrlig og ælde/nedbrydning	Ingen ændring over tid og NPD (b)	-
Fryse/tø bestandighed efter langtidsvandoptagelse under vand	FTCI=1%	-
Frigivelse af farlige stoffer	NPD (a)	-
Trækstyrke vinkelret på overfladerne	NPD	EN 1607

*Reference til DS/EN 13164:2012+A1:2015
(a) Ingen testmetode tilgængelig
(b) XPS brandmæssige ydeevne forringes ikke over tid

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Ydeevnedeklarationen udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Svein Tore Larsen, Product Manager
Hedensted den 23.09.2026

BEWI© 09-2026