

- | | |
|--|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: | XPS FOAM 400 |
| 2. Type, parti eller serienummer: | Tykkelse 100 mm |
| 3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen: | Varmeisolasjonprodukter for bygninger (ThIB) XPS/EN13164:2012+A1:2015 |
| 4. Produsentens navn og kontaktadresse: | BEWi Insulation AB
Gårdsvägen 13
169 70 SOLNA |
| 6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V. | AVCP - System 3 |
| 7. Navn og identifikasjonsnummer på det meldte organet | FIW (N° 751); CSTB (N° 679) |
| 9. Deklarert ytelse - Vesentlige egenskaper (EN13164-ZA1) | |

[illegible]

9. Deklarert ytelse - Vesentlige egenskaper (EN13164-ZA1)

Dimensjontoleranser		T	1
Trykkstyrke		CS(10\Y)	400
Strekfasthet vinkelrett på overflater		TR	NPD
Skjærstyrke		SS	NPD
Brannklasse		Euro-Class	NPD
Kontinuerlig glødende forbrenning		-	-
Vannabsorpsjon	Langtids vannabsorpsjon ved nedsenking	WL(T)	0,7
	Langtids vannabsorpsjon ved diffusjon	WD(V)	1
Vanndamppermeabilitet	Relativ vanndampmotstand	MU	NPD
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring/forringelse	Langtidslast	CC (2/1,5/50)	180
Holdbarhet av materialers egenskaper ved brannpåvirkning mot varme, slitasje, aldring/forringelse	Reaksjonen ved brannpåvirkning for XPS endres ikke med tiden.		
Holdbarhet av varmemotstand mot varme, slitasje, aldring/forringelse	Varmemotstand og Varmekonduktivitet	Se ovenfor R ₀ og λ ₀	
	Fryse/tine motstand etter langtids vannabsorpsjon ved diffusjon	FTCD	1
	Fryse/tine motstand etter langtids vannabsorpsjon ved nedsenking	FTCI	NPD
	Dimensjonsstabilitet under spesifiserte betingelser for temperatur og fuktighet	DS	(70,90)
	Deformasjon under spesifiserte betingelser for trykklast og temperatur	DLT	(2)5
Farlige stoffer	Avgivelse av farlige stoffer mot innendørs omgivelser	-	-

«NPD» (No Performance Determined)

10. Ytelsen til produktet identifisert ovenfor er i samsvar med settet med deklarererte ytelser. Denne samsvarserklæringen utstedes, i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, under produsentens identifikasjon ovenfor. Denne ytelseserklæring er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Michael Nielsen

Managing Director BEWi Insulation Nordic

Udstedelsesdato: 2013-07-01

Revidert: 2020-03-09

Sverige