

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

| | | | |
|---|---|---|---------|
| Dimensjontoleranser | | T | 1 |
| Trykkstyrke | | CS(10\Y) | 250 |
| 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) | 2 |
| Vanndamppermeabilitet | Relativ vanndampmotstand | MU | NPD |
| Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring/forringelse | Langtidslast | CC (2/1,5/50) | 90 |
| 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 _d og λ _D | |
| | 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 deklarete 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