



9. Deklarert ytelse - Vesentlige egenskaper (En13164-ZA1)

|   |   |  |                |
|---|---|--|----------------|
| Dimensjontoleranser   |   | <b>T</b>   | <b>1</b>       |
| Trykkstyrke   |   | <b>CS(10\Y)</b>                                  | <b>500</b>     |
| Strekkfasthet vinkelrett på overflater  |   | <b>TR</b>  | <b>NPD</b>     |
| skjærstyrke   |   | <b>SS</b>  | <b>NPD</b>     |
| Brannklasse   |   | <b>Euro-Class</b>                                | <b>NPD</b>     |
| Kontinuerlig glødende forbrenning   |   | -  | -              |
| Vannabsorpsjon  | Langtids vannabsorpsjon ved nedsenking  | <b>WL(T)</b>                                     | <b>0,7</b>     |
|   | Langtids vannabsorpsjon ved diffusjon   | <b>WD(V)</b>                                     | <b>2</b>       |
| Vanndamppermeabilitet   | Relativ vanndampmotstand  | <b>MU</b>  | <b>NPD</b>     |
| Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring/forringelse  | Langtidslast  | <b>CC (2/1,5/50)</b>                             | <b>225</b>     |
| 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   | <b>Se ovenfor R<sub>d</sub> og λ<sub>D</sub></b> |                |
|   | Fryse/tine motstand etter langtids vannabsorpsjon ved diffusjon                 | <b>FTCD</b>                                      | <b>1</b>       |
|   | Fryse/tine motstand etter langtids vannabsorpsjon ved nedsenking                | <b>FTCI</b>                                      | <b>NPD</b>     |
|   | Dimensjonsstabilitet under spesifiserte betingelser for temperatur og fuktighet | <b>DS</b>  | <b>(70,90)</b> |
|   | Deformasjon under spesifiserte betingelser for trykklast og temperatur          | <b>DLT</b>                                       | <b>(2)5</b>    |
| Farlige stoffer   | Avgivelse av farlige stoffer mot innendørs omgivelser                           | -  | -              |

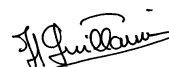
«NPD» (No Performance Determined)

10. Ytelsen for varen som angitt I nr. 1 og 2, er I samsvar med ytelsen angitt I nr.9.

Denne ytelseserklæring er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt I nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:  
**Jean-Luc Guillaumin** Quality Manager - Building & Construction

Horgen - CH



udstedelsesdato: 1st July 2013

skrive ut dato: 22nd April 2016



9. Deklarert ytelse - Vesentlige egenskaper (En13164-ZA1)

|   |   |  |                |
|---|---|--|----------------|
| Dimensjontoleranser   |   | <b>T</b>   | <b>1</b>       |
| Trykkstyrke   |   | <b>CS(10\Y)</b>                                  | <b>500</b>     |
| Strekkfasthet vinkelrett på overflater  |   | <b>TR</b>  | <b>NPD</b>     |
| skjærstyrke   |   | <b>SS</b>  | <b>NPD</b>     |
| Brannklasse   |   | <b>Euro-Class</b>                                | <b>NPD</b>     |
| Kontinuerlig glødende forbrenning   |   | -  | -              |
| Vannabsorpsjon  | Langtids vannabsorpsjon ved nedsenking  | <b>WL(T)</b>                                     | <b>0,7</b>     |
|   | Langtids vannabsorpsjon ved diffusjon   | <b>WD(V)</b>                                     | <b>1</b>       |
| Vanndamppermeabilitet   | Relativ vanndampmotstand  | <b>MU</b>  | <b>NPD</b>     |
| Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring/forringelse  | Langtidslast  | <b>CC (2/1,5/50)</b>                             | <b>225</b>     |
| 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   | <b>Se ovenfor R<sub>D</sub> og λ<sub>D</sub></b> |                |
|   | Fryse/tine motstand etter langtids vannabsorpsjon ved diffusjon                 | <b>FTCD</b>                                      | <b>1</b>       |
|   | Fryse/tine motstand etter langtids vannabsorpsjon ved nedsenking                | <b>FTCI</b>                                      | <b>NPD</b>     |
|   | Dimensjonsstabilitet under spesifiserte betingelser for temperatur og fuktighet | <b>DS</b>  | <b>(70,90)</b> |
|   | Deformasjon under spesifiserte betingelser for trykklast og temperatur          | <b>DLT</b>                                       | <b>(2)5</b>    |
| Farlige stoffer   | Avgivelse av farlige stoffer mot innendørs omgivelser                           | -  | -              |

«NPD» (No Performance Determined)

10. Ytelsen for varen som angitt I nr. 1 og 2, er I samsvar med ytelsen angitt I nr.9.

Denne ytelseserklæring er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt I nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

**Jean-Luc Guillaumin** Quality Manager - Building & Construction

Horgen - CH



udstedelsesdato: 1st July 2013

skrive ut dato: 22nd April 2016