

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**No. UTHERM PREMIUM LE v3**

|   |   |
|---|---|
| Codice de identificazione unico des prodotto-tipo                         | <b>UTHERM PREMIUM FLOOR LE</b>  |
| Usò/i previsto/i:   | <b>Isolamento termico degli edifici</b>   |
| Produttore :  | <b>UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgio</b><br><b>www.unilininsulation.com/it-it</b> |
| Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (AVCP) | <b>Sistema 3</b>  |
| Norma armonizzata:  | <b>EN 13165:2012+A2:2016</b>  |
| Organismo/i notificato/i:   | <b>1640 &amp; 1173</b>  |
| Prestazione dichiarata  |   |

| Caratteristiche essenziali  |  | Prestazione<br>(NPD = Nessuna Prestazione Determinata) |
|---|--|--|
| Resistenza termica  | Resistenza termica $R_D$ [m <sup>2</sup> .K/W]                               | 1.50 per $d_N$ 30 mm<br>7.00 per $d_N$ 140 mm          |
|   | Conducibilità termica $\lambda_D$ [W/m.K]                                    | 0.020  |
|   | Spessore   | T2   |
| Classe di reazione al fuoco   |  | E  |
| Durabilità della reazione al fuoco contro calore, invecchiamento, agenti atmosferici e invecchiamento/degrado |  | La reazione al fuoco non cambia nel tempo              |
| Resistenza alla compressione  | Sforzo di compressione al 10% della deformazione                             | CS(10Y)150   |
| Resistenza alla trazione / flessione  | Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce                           | TR80   |
| Durabilità della resistenza termica contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento/degrado                 | Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità | DS(70,90)3<br>DS(-20,-)1                               |
|   | Deformazione sotto specifiche condizioni di carico e temperatura             | NPD  |
| Durabilità della resistenza a compressione contro invecchiamento/degrado                                      | Scorrimento compressivo  | NPD  |
| Permeabilità all'acqua  | Assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione totale                   | WL(T)2   |
|   | Planarità dopo bagnatura da una faccia                                       | NPD  |
| Permeabilità al vapore  | Trasmissione del vapore d'acqua  | NPD  |
| Coefficiente di assorbimento acustico   | Assorbimento acustico  | NPD  |
| Emissione di sostanze pericolose all'interno degli edifici  | Emissione di sostanze pericolose   | NPD ( Nessun metodo di prova armonizzato disponibile ) |
| Combustione con incandescenza continua  |  | NPD ( Nessun metodo di prova armonizzato disponibile ) |

La prestazione del prodotto di cui sopra sono conforme alla prestazione dichiarata. Ai sensi del Regolamento (UE) n.305/211, la presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del produttore sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del produttore da:



Pascal Meirsschaert  
 Director Innovation & Technical Services Unilin Insulation

Desselgem, 10/01/2024