

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | Codice de identificazione unico des prodotto-tipo:
Denominazione commerciale | Utherm Roof L FRA
Roof PIR L FRA, Roof L FRA
Roof L IT |
| 2. | Uso/i previsto/i: | Isolamento termico degli edifici |
| 3. | Produttore: | UNILIN division insulation, Waregemstraat 112, B-8792, Belgio
www.unilininsulation.com/it-it |
| 4. | Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (AVCP): | Sistema 3 |
| 5. | Norma armonizzata: | EN 13165:2012+A2:2016 |
| 6. | Organismo/i notificato/i: | KIWA Nederlands B.V. (ON n°0063) - CSTB (ON n°0679) |
| 7. | Prestazione dichiarata | |

Caratteristiche essenziali		Prestazione (NPD = Nessuna Prestazione Determinata)
Resistenza termica	Resistenza termica R_D [m ² .K/W]	1,35 per d_N 30 mm 9,25 per d_N 200 mm
	Conducibilità termica λ_D [W/m.K]	0,022
	Spessore	T2
Classe di reazione al fuoco		F
Durabilità della reazione al fuoco contro calore, invecchiamento, agenti atmosferici e invecchiamento/degrado		La reazione al fuoco non cambia nel tempo
Durabilità della resistenza termica contro calore, agenti atmosferici, invecchiamento/degrado	Resistenza termica e conducibilità termica	Qualsiasi variazione di conducibilità termica e resistenza termica viene elaborata e tiene conto dei valori riportati (allegato C per la conducibilità termica e stabilità dimensionale per spessore)
	Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformazione sotto specifiche condizioni di carico e temperatura	NPD
Durabilità della resistenza a compressione contro invecchiamento/degrado	Scorrimento compressivo	NPD
Resistenza alla compressione	Sforzo di compressione al 10% della deformazione	CS(10\Y)150
Resistenza alla trazione / flessione	Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	TR80
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)

8. La prestazione del prodotto di cui sopra sono conforme alla prestazione dichiarata. Ai sensi del Regolamento (UE) 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:



Lieven Malfait
Managing Director UNILIN, division insulation

Desselgem, 20/05/2021