

Dichiarazione di Prestazione

nr 0733160 2021



Climafirst

DOP Climafirst/EN 13165:2013

Codice di identificazione Identificazione del prodotto Uso previsto del prodotto	POLIISO EXTRA Climafirst Isolanti termici per edilizia - Prodotti di poliuretano espanso (PIR) ottenuti in fabbrica
Fabbricante	Monier Srl via Valle Pusteria, 21, 39030 Chienes (BZ), Italy
Mandatario Sistema di valutazione Organismo notificato	Non applicabile Sistema 3 Not. No.: 1722 CEIS S.L., carretera Villaviciosa de Odón a Móstoles Km 1.5 -28935 Móstoles (Madrid)- SPAGNA Not. No.: 2479 L.S.FIRE TESTING INSTITUTE S.R.L., via della Bonifica, 4 -64010 Controguerra (TE) Not. No.: 0407 ISTITUTO GIORDANO SpA Via Rossini, 2 – 47814 BELLARIA (RN) Non applicabile
Valutazione tecnica europea	Non applicabile

Prestazione dichiarata T2:

	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Tolleranza spessore	Dichiarata Classe T2: Spessore < 50 mm: ± 2 mm Spessore 50 – 60 mm: ± 3 mm Spessore > 60 mm: $-3/+5$ mm	
Tolleranza lunghezza e larghezza	Dimensione < 1000 mm ± 5 mm Dimensione da 1000 mm a 2000 mm $\pm 7,5$ mm Dimensione da 2001 mm a 4000 mm ± 10 mm Dimensione > 4000 mm ± 15 mm	
Conducibilità termica (λD) e Resistenza termica (RD)	Spessore (mm) λ D: W/mK RD: m2K/W	EN 13636:2013
	60 0,022 2,70	
	80 0,022 3,60	
	100 0,022 4,50	
	120 0,022 5,45	
	140 0,022 6,35	
Resistenza a compressione con schiacciamento del 10%	Dichiarato livello: CS(10/Y)150 ≥ 150 kPa	
Resistenza a compressione dopo 50 anni con schiacciamento $\leq 2\%$	Dichiarato livello: CC(2/1,5/50) 50 ≥ 50 kPa	
Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura e umidità	Dichiarata Classe: DS(70,90)3 A 70° C e 90% U.R.: Cambiamento lunghezza-larghezza: $\leq 2\%$	

Dichiarazione di Prestazione

nr 0733160 2021

Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Cambiamento spessore: $\leq 6\%$ Dichiarato livello: WL(T)1 Assorbimento $\leq 1\%$ vol.
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	Dichiarato livello: MU Infinito (spes. 60 – 140 mm)
Reazione al fuoco	Euroclasse E

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
Si rilascia la presente dichiarazione di conformità sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Ing. Eugenio Cecchin
Managing Director
Monier Srl

Via Valle Pusteria, 21
39030 Chienes (BZ)



(FIRMA)

Chienes 01.03.2021