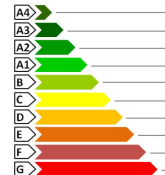




Uffici
Via Giardini, 474/M
41124 Modena
Tel. 059 2916411
Fax 059 344232
info@ediltec.com

Stabilimento
Z.I. C.da Stampalone
64036 Cellino Attanasio (TE)
Tel. 0861 668008
Fax 0861 669256
www.ediltec.com



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 1002-CPR-2013 07 01

(1/2)

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:

POLIISO SB HD

Pannelli di Polyisocianurato (PIR) – Schiuma polyiso ad altissima resistenza meccanica espansa tra faccia superiore in velo di vetro bitumato e faccia inferiore in velo di vetro saturato

2. Uso previsto del prodotto:

Isolanti termici per edilizia

3. Nome e Indirizzo del Fabbricante:

EDILTEC S.R.L.

VIA GIARDINI, 474/M

41124 – MODENA (MO)

Tel. 059 29 16 411 – Fax. 059 34 42 32

4. Sistema di Valutazione e verifica della costanza delle prestazione:

Sistema 3

5. Organismo notificato:

ISTITUTO GIORDANO, Via Rossini, 2 – 47814 Bellaria (RN) – ITALIA, NB 0407

CEIS S.L., carretera Villaviciosa de Odón a Móstoles Km 1.5 – 28935 Móstoles (Madrid)

- SPAGNA, NB 1722

Laboratori di prova notificati (NB 0407 - NB 1722) che hanno realizzato le prove di tipo (ITT) per gruppi di prodotti secondo caratteristica.

❖ La prestazione del prodotto indicato di cui al punto 1 è conforme alle prestazione dichiarate nell'Annesso

❖ Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3

Modena, 15 Giugno 2018

Il responsabile di stabilimento

ANNESSO DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 1002-CPR-2013 07 01

(2/2)

Prestazione dichiarata

Caratteristica Essenziale	Prestazione			Specifica Tecnica Armonizzata
Tolleranza spessore	Dichiarata Classe T2: Spessore < 50 mm: ± 2mm Spessore 50 - 60 mm: ± 3mm Spessore > 60 mm: -3/+5 mm			EN 13165:2016
Tolleranza lunghezza e larghezza	Dimensione < 1000 mm ± 5 mm Dimensione da 1000 mm a 2000 mm ± 7,5 mm Dimensione da 2001 mm a 4000 mm ± 10 mm Dimensione > 4000 mm ± 15 mm			
Conducibilità termica (λ_D) e Resistenza termica (R_D)	Spessore (mm)	λ_D: W/mK	R_D: m²K/W	
	30	0,028	1,05	
	40	0,028	1,40	
	50	0,028	1,75	
	60	0,028	2,10	
	70	0,028	2,50	
	80	0,026	3,05	
	90	0,026	3,45	
	100	0,026	3,80	
	120	0,025	4,80	
140	0,025	5,60		
160	0,025	6,40		
Resistenza a compressione con schiacciamento del 10%	Dichiarato livello: CS(10/Y)200 ≥ 200 kPa			
Resistenza a compressione dopo 50 anni con schiacciamento ≤ 2%	Dichiarato livello: CC(2/1,5/50) 70 ≥ 70 kPa			
Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura e umidità	Dichiarata Classe: DS(70,90)4 A 70° C e 90% U.R.: Cambiamento lunghezza-larghezza: ≤ 1% Cambiamento spessore: ≤ 4%			
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Dichiarato livello: WL(T)2 Assorbimento ≤ 2% vol.			
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	Dichiarato livello: MU 30 - 50 (spes. 30 - 160 mm)			
Reazione al fuoco	Euroclasse F			