



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° 1051-CPR-2013 07 01

(1/2)

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:

POLIISO AD

Pannelli di Polyisocianurato (PIR) – Schiuma polyiso espansa tra due soporti di alluminio goffrato

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 prestazioni:

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

TECNALIA, Area Anardi, 5 – E- 20730 Azpeitia (Guipuzkoa) – SPAGNA, NB 1292

Laboratori di prova notificati (NB 0407 - NB 1722 – NB 1292) 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 prestazioni 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

Lorenzo Bianchini

ANNESSO DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 1051-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	
	20	0,022	0,90	
	30	0,022	1,35	
	40	0,022	1,80	
	50	0,022	2,25	
	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	
160	0,022	7,25		
Resistenza a compressione con schiacciamento del 10%	Dichiarato livello: CS(10/Y)150 ≥ 150 kPa			
Resistenza a compressione dopo 50 anni con schiacciamento ≤ 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)4 A 70° C e 90% U.R.: Cambiamento lunghezza-larghezza: ≤ 1% Cambiamento spessore: ≤ 4%			
	Dichiarata Classe: DS(-20,-)2 A -20° C: Cambiamento lunghezza - larghezza: ≤ 0,5% Cambiamento spessore: ≤ 2%			
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Dichiarato livello: WL(T)1 Assorbimento ≤ 1% vol.			
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	Dichiarato livello: MU Infinito (spes. 20 - 160 mm)			
Reazione al fuoco	Euroclasse E			