EDILTEC INSULATION S.P.A.
Sede Legale e Stabilimento:
Z.I. C.da Stampalone – 64036 Cellino Attanasio (TE)
Sede Amministrativa:
Strada dell'Alpo 27 – 37136 Verona – Tel. 045 8201406
Ufficio Commerciale:
Via Giardini 474/M – 41124 Modena – Tel. 059 2916411
info@ediltec.com – www.ediltec.com – PEC:ediltecinsulation@legalmail.it

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

Nº 1001-CPR-2013-07-01

CE

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:

POLIISO SB

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

2. Uso previsto del prodotto: **Isolanti termici per edilizia**

3. Nome e Indirizzo del Fabbricante:

EDILTEC INSULATION S.p.A.

Z.I. CONTRADA STAMPALONE – 64036 – CELLINO ATTANASIO (TE)
Tel. 0861 668008 – Fax. 0861 669256

4. Sistema di Valutazione e verifica della costanza delle prestazione: **Sistema 3**

5. Organismi notificati:

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

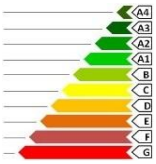
Laboratori di prova notificati (NB 0407 - NB 1722) che hanno realizzato le prove di tipo (ITT) per gruppi di prodotti secondo caratteristica.

- La prestazione del prodotto indicato di cui al punto 1 è conforme alle prestazione dichiarate al punto 6.
- Si rilascia la presente dichiarazione di prestaz. sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

6. Prestazione dichiarata

Caratteristica Essenziale	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata
Tolleranza spessore	**Dichiarata Classe: T2** Spessore < 50 mm : ± 2 mm Spessore 50 – 75 mm : ± 3 mm Spessore > 75 mm : -3/+5 mm	EN 13165:2016
Tolleranza lungheza 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	
Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura e umidità	**Dichiarata Classe: DS(70,90)4** A 70º C e 90% U.R.: Cambiamento lunghezza-larghezza:≤ 1% Cambiamento spessore: ≤ 4%	

EDILTEC INSULATION S.P.A.
Sede Legale e Stabilimento:
Z.I. C.da Stampalone – 64036 Cellino Attanasio (TE)
Sede Amministrativa:
Strada dell'Alpo 27 – 37136 Verona – Tel. 045 8201406
Ufficio Commerciale:
Via Giardini 474/M – 41124 Modena – Tel. 059 2916411
info@ediltec.com – www.ediltec.com – PEC:ediltecinsulation@legalmail.it



6. Prestazione dichiarata: (Nº 1001-CPR-2013-07-01)

Caratteristiche Essenziali	Prestazione			Specifica Tecnica Armonizzata
Conducibilità termica (λ_D) e Resistenza termica (R_D)	**Spessore** [mm]	**λ_D:** [W/mK]	**R_D:** [m^2K/W]	EN 13165:2016
	30	0,027	1,10	
	40	0,027	1,45	
	50	0,026	1,90	
	60	0,026	2,30	
	70	0,026	2,65	
	80	0,026	3,05	
	90	0,026	3,45	
	100	0,025	4,00	
	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)150** ≥ 150 kPa			
Resistenza a compressione dopo 50 anni con schiacciamento ≤ 2%	**Dichiarato livello: CC(2/1,5/50)25** ≥ 25 kPa			
Resistenza a trazione perpendicolare	**NPD**			
Reazione al fuoco	**Euroclasse E**			
Durabilità della reazione al fuoco contro calore, ag.atm, aging/degrado	**Non ci sono variazioni nel tempo sulle proprietà di reazione al fuoco del PU**			
Indice di assorbimento acustico	**NPD**			
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	**Dichiarato livello: WL(T)2** Assorbimento ≤ 2% vol. (Sp. < 100 mm) **Dichiarato livello: WL(T)1** Assorbimento ≤ 1% vol. (Sp. ≥ 100 mm)			
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	**Dichiarato livello: MU 60 ±5** (spes. 30 – 160 mm)			
Combustione continua per incandescente	**Metodo di prova europeo in fase di sviluppo – Norma armonizzata Europea non ancora disponibile**			
Rilascio di sostanze pericolose	**Metodo di prova europeo in fase di sviluppo – Norma armonizzata Europea non ancora disponibile**			

Cellino Attanasio, 1 dicembre 2023

Il legale rappresentante:

Ediltec Insulation S.p.A. a socio unico - sede legale: Z.I. Contrada Stampalone SNC - 64036 Cellino Attanasio (TE)
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento ex art. 2497 bis c.c. da parte di Gruppo SBN S.r.l.
REA TE 147038 - Capitale sociale 1.000.000 € i.v. - P.IVA 01932170366 C.F. 01362830356