

Dichiarazione di Prestazione N. 147-CPR-2023-02-09

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **REVERSO**
- 2) Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11 (4) del CPR: Vedere l'etichetta dell'imballo. L'ISOLANTE EPS G COVER
- 3) Usi previsti: Isolamento termico per l'edilizia
- 4) Fabbricante: L'isolante srl unipersonale - Strada Bassa Belvedere,4 Cap 46048 Roverbella (MN)_ ITALIA
- 5) Mandatario: Non rilevate
- 6) Sistemi di AVCP: Sistema 3
- 7) Norma armonizzata: EN 13163:2012+A2:2016

Organismi notificati: No.0919 GSH Organismo di certificazione e ispezione notificato

- 8) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	Specifica tecnica
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco del prodotto da costruzione così come immesso sul mercato	E
Combustione autoalimentata (continuous glowing combustion)	Combustione autoalimentata	NPD
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua	WL(T)5
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente interno.	Rilascio di sostanze pericolose	NPD
Indice di isolamento acustico da suoni aerei diretti.	Rigidità dinamica	NPD
Indice di assorbimento acustico	I prodotti in EPS non hanno significative proprietà di assorbimento acustico aereo.	
Indice della trasmissione del rumore da impatto	Rigidità dinamica	NPD
	Spessore d_L	NPD
	Comprimibilità	NPD
Resistenza termica	Resistenza Termica	Vedi Tabella 1
	Conducibilità Termica	$\lambda_D = 0,030 \text{ W/mK}$
	Tolleranza sullo spessore	T(1)
Permeabilità al vapore acqueo	Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	20-40
Resistenza a compressione	Sollecitazione a compressione al 10% di deformazione	NPD
	Deformazione sotto specifiche condizione di carico e temperatura	NPD
Resistenza a flessione/trazione	Resistenza a Flessione	BS115
	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	TR150

EN 13163

L'isolante S.r.l. Unipersonale

Sede Legale e Stabilimento 1

Strada Bassa Belvedere, 4 – 46048 Roverbella (MN) - Tel. +39 0376 696766 – Fax +39 0376 696541 – Email: info@lisolante.it

Stabilimento 2 – Sezione Stampaggio

S.S. 249 Nord, 4 – 46048 Roverbella (MN) - Tel. +39 0376 697234 – Fax +39 0376 691133

Capitale Sociale: € 208.800,00 i.v. – P.I.v.a.: 01890950205 – R.I. Mantova e C.F.: 00723130233 – Destinatario F.E.: SUBM70N

Dichiarazione di Prestazione N. 147-CPR-2023-02-09

Durabilità di reazione al fuoco rispetto a calore, esposizione ad agenti atmosferici, invecchiamento/degradazione	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità di resistenza termica verso invecchiamento/degradazione	Caratteristiche di durabilità	NPD	
Durabilità della resistenza a compressione verso invecchiamento e degradazione	Scorrimento viscoso a compressione	NPD	
	Resistenza al gelo-disgelo	NPD	
	Riduzione dello spessore a lungo termine	NPD	

NPD Prestazione non determinata

TABELLA 1

Spessore Nominale (mm)	Resistenza termica R_D (m^2K/W)	Spessore Nominale (mm)	Resistenza termica R_D (m^2K/W)
60	2,00	150	5,00
70	2,30	160	5,30
80	2,65	170	5,65
90	3,00	180	6,00
100	3,30	190	6,30
110	3,65	200	6,65
120	4,00	210	7,00
130	4,30	220	7,30
140	4,65	240	8,00

9) La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Roverbella, 9 Febbraio 2023

Salvatore Altadonna - General Manager



L'ISOLANTE s.r.l.
Unipersonale
Strada Bassa Belvedere, 4
Tel. 0376 696766 - Fax 0376 696768
46048 ROVERBELLA (MN)
Partita IVA 01890950205
Reg. Impr. e Cod. Fisc.: 00723130233

L'isolante S.r.l. Unipersonale

Sede Legale e Stabilimento 1

Strada Bassa Belvedere, 4 – 46048 Roverbella (MN) - Tel. +39 0376 696766 – Fax +39 0376 696541 – Email: info@isolante.it

Stabilimento 2 – Sezione Stampaggio

S.S. 249 Nord, 4 – 46048 Roverbella (MN) - Tel. +39 0376 697234 – Fax +39 0376 691133

Capitale Sociale: € 208.800,00 i.v. – P.I.v.a.: 01890950205 – R.I. Mantova e C.F.: 00723130233 – Destinatario F.E.: SUBM70N