

Dichiarazione di prestazione PURO Maxi

N° DoP P.01/2013 – CPR - luglio 2013	
1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	PURO MAXI Prodotto in schiuma polyiso (PIR) per isolamento termico di pareti in intercapedine
2. N° di tipo, lotto, serie, o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art. 11, par. 4 del CPR	PIR- EN 13165:2013 T(2)-CS(10/Y)130-DS(TH)7-WL(T)1
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante	Isolamento termico di edifici
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato ed indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, par. 5	PURO MAXI LAPE HD S.r.l. Via Giuseppe di Vittorio 2/4 50053 Empoli (FI) - Italia
5. Se opportuno, nome e indirizzo del legale rappresentante, il cui mandato copre i compiti cui all'art. 12, par. 2	
6. Sistema o Sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato 5 del CPR	Sistema AVCP 3
7. In caso di dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata	ISTITUTO GIORDANO , Via Rossini, 2 – 47814 Bellaria (RN) – ITALIA; CEIS S.L. , carretera Villaviciosa de Odón a Móstoles Km 1.5 – 28935 Móstoles (Madrid) - SPAGNA ha eseguito la determinazione del prodotto-tipo in base a quanto definito dal sistema AVCP 3.
8. In caso di dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per cui è stata rilasciata una European Technical Assessment	Non Applicabile
9. Prestazione dichiarata	Ved. tabella 1
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al p.to 9	
<i>La presente dichiarazione di prestazione (DoP) è rilasciata secondo la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al p.to 4</i>	
Firmato in nome e per conto del fabbricante	
• Nome e Funzione	Leonardo Vettori – Product Manager e Tecnico
• Luogo e data del rilascio	Empoli (FI) - novembre 2013
• Firma	

Tabella 1

Caratteristica Essenziale	Prestazione		Specifica tecnica	
	Tipo	Classe	Norma Armonizzata	Norma di prova
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco del prodotto	F	EN 13165	EN 13501-1
Conduttività termica		Ved. tab. 2	EN 13165	EN 12667
Resistenza Termica		Ved. tab. 2	EN 13165	EN 12667
Tolleranze dimensionali	Spessore	Sp. <50mm: ±2mm Sp. 50-60mm: ±3mm Sp >60mm: -2/+5mm	EN 13165	EN 823
Stabilità dimensionale	In condizioni di laboratorio (23°C/50%UR)	N.P.D.	EN 13165	EN 1603
	In condizioni specifiche (70°C/ 90% U.R.)	Lungh-largh ≤ 2% Spessore ≤ 6%	EN 13165	EN 1604
Assorbimento d'acqua	Immersione totale dopo 28 giorni	≤ 1% vol.	EN 13165	EN 12087
Meccaniche (Resistenza a:)	Compressione al 10% di deformazione	130 kPa	EN 13165	EN 826
Durabilità	Durabilità di reazione al fuoco	Non si deteriora	EN 13165	-

Tabella 2

Spessore totale	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
λ_D	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
R_D	0,85	1,30	1,70	2,15	2,60	3,00	3,45	3,90	4,30	4,75	5,20

Il Responsabile

Ing. Vettori

