

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

CPR – n° 305/2011

DoP 017 – 11/06/2024 – rev07

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	BP 31
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4 del CPR	Vedere l'etichetta prodotto
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante	Isolamento termico degli edifici (ThIB) per sistemi compositi esterni ETICS
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5	ELLE ESSE S.r.l. - Via Guido Rossa, 37-39 35016 Piazzola sul Brenta (PD) T +39 049 9601020 – info@elleesse.com
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 della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V 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	Il laboratorio di prova notificato n° 1600 ha eseguito la determinazione del prodotto-tipo in base a quanto definito dal sistema AVCP 3
8. Prestazione dichiarata	Vedere tabella seguente
9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. La presente dichiarazione di prestazione (DoP) è rilasciata secondo la responsabilità esclusiva del fabbricante al punto 4.	

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

CPR – n° 305/2011

DoP 017 – 11/06/2024 – rev07

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	CODIFICA	VALORE E UNITÀ DI MISURA	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
Resistenza termica dichiarata	R _D		EN 13163:2012+A1:2015**
sp. 20 mm		0,60 m ² K/W	
sp. 30 mm		0,95 m ² K/W	
sp. 40 mm		1,25 m ² K/W	
sp. 50 mm		1,60 m ² K/W	
sp. 60 mm		1,90 m ² K/W	
sp. 80 mm		2,55 m ² K/W	
sp. 100 mm		3,20 m ² K/W	
sp. 120 mm		3,85 m ² K/W	
sp. 140 mm		4,50 m ² K/W	
sp. 150 mm		4,80 m ² K/W	
sp. 160 mm		5,15 m ² K/W	
sp. 180 mm		5,80 m ² K/W	
sp. 200 mm		6,45 m ² K/W	
Conducibilità termica dichiarata	λ _D	0,031 W/mK	
Tolleranze dimensionali: lunghezza – larghezza spessore – ortogonalità planarità	L(2) – W(1) T(1) – S(1) P(3)	± 2 mm - ± 1 mm ± 1 mm - ± 1/1000 mm 3 mm	
Stabilità dimensionale	DS(N)2	± 0,2 %	
Reazione al fuoco	Euroclasse	E	
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, gli agenti atmosferici, invecchiamento/degrado		Non si deteriora nel tempo	
Durabilità della resistenza termica contro il calore, gli agenti atmosferici, invecchiamento/degrado		NPD*	
Resistenza a compressione	CS(10)	NPD*	
Resistenza a flessione	BS100	100 kPa	
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	TR100	100 kPa	
Durabilità della resistenza a compressione contro invecchiamento/degrado		NPD*	
Assorbimento d'acqua per immersione totale per lungo periodo	WL(T)4	≤ 4%	
Assorbimento d'acqua per immersione parziale per lungo periodo	WL(P)0,2	≤ 0,2%	
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	da 20 a 40	
Permeabilità al vapore acqueo	σ	da 0,015 a 0,030	
Stabilità dimensionale 70°C/90% U.R.	DS(70,90)1	≤ 1,0%	
Combustione continua per incandescenza		NPD*	
Rilascio di sostanze pericolose		NPD*	

* NPD: Nessuna Prestazione Determinata

** Ritirata con sostituzione da EN 13163:2017

Firma a nome e per conto di
Sig. Luca Zanardi – Amministratore Delegato
Piazzola sul Brenta (PD), 11/06/2024

