

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

CPR – n° 305/2011

DoP 014 – 07/03/2024 – rev06

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	GREENPOR® XG200
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) in parete e copertura
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 014 – 07/03/2024 – rev06

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	CODIFICA	VALORE E UNITÀ DI MISURA	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
Resistenza termica dichiarata	R _D		EN 13163:2012+A1:2015**
sp. 30 mm		0,85 m ² K/W	
sp. 40 mm		1,15 m ² K/W	
sp. 50 mm		1,45 m ² K/W	
sp. 60 mm		1,75 m ² K/W	
sp. 80 mm		2,35 m ² K/W	
sp. 100 mm		2,90 m ² K/W	
sp. 120 mm		3,50 m ² K/W	
sp. 140 mm		4,10 m ² K/W	
sp. 150 mm		4,40 m ² K/W	
sp. 160 mm		4,70 m ² K/W	
sp. 180 mm		5,25 m ² K/W	
sp. 200 mm		5,85 m ² K/W	
Conducibilità termica dichiarata	λ _D	0,034 W/mK	
Tolleranze dimensionali: lunghezza – larghezza spessore – ortogonalità planarità	L(2) – W(2) T(2) – S(1) P(3)	± 2 mm - ± 2 mm ± 2 mm - ± 1/1000 mm 3 mm	
Stabilità dimensionale	DS(N)	NPD*	
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)200	200 kPa	
Resistenza a flessione	BS300	300 kPa	
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce		NPD*	
Durabilità della resistenza a compressione contro invecchiamento/degrado		NPD*	
Assorbimento d'acqua per immersione totale per lungo periodo	WL(T)1,5	≤ 1,5%	
Assorbimento d'acqua per immersione parziale per lungo periodo	WL(P)0,1	≤ 0,1%	
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acquoso	μ	da 40 a 100	
Permeabilità al vapore acquoso	σ	da 0,006 a 0,015	
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), 07/03/2024