

REV 01 01-08-2018

Dichiarazione di Prestazione N.006-CPR-3035CNE-2018-08

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	Styrodur 3035 CNE
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro	Vedere l'etichetta dell'imballo .
elemento che consenta l'identificazione del	
prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11,	
paragrafo 4:	
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione,	Isolamento termico di edifici in ottemperanza alla
conformemente alla relativa specifica tecnica	EN13164:2012+A1:2015
armonizzata, come previsto dal fabbricante:	
4. Nome, denominazione commerciale registrata o	FI-VE Isolanti S.r.l., Via Montesanto 46, 42021 Bibbiano RE, Italia
marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai	
sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:	
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il	Non rilevante
cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12	
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della	AVCP - Sistema 3
costanza della prestazione del prodotto da	
costruzione di cui all'allegato V:	
7. Nome e numero di identificazione	FIW (Laboratorio di prova notificato No. 751)
dell'organismo notificato:	
9 Prestazione Dishiarata	<u> </u>

8. Prestazione Dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		Simbolo	Prestazione	Specifica tecnica Armonizzata
Spessore		d _N [mm]	Vedi Tab.1	EN 13164:2012
Tolleranze dimensionali		Т	NPD	
Conduttività termica dichiarata - Lambda		λ_D [W/(mK)]	Vedi Tab.1	
Resistenza termica		R_D [m ² K/W]	Vedi Tab.1	
Resistenza alla compressione		CS(10\Y)	250	
Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce		TR	NPD	
Reazione al fuoco		Classe	Е	
Combustione incandescente continua			NPD	
Indice di assorbimento acustico			NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua a lungo periodo per immersione totale	WL(T)	0,7	+A1:2015
	Assorbimento d'acqua a lungo periodo per diffusione	WD(V)	3	
Permeabilità al vapor d'acqua	Fattore di resistenza alla diffusione del vapor d'acqua	MU	Vedi Tab.1	
Durabilità della resistenza alla compressione a seguito di invecchiamento/degrado	Scorrimento a compressione	CC(2/1,5/50)	NPD	



Durabilità della reazione al fuoco a seguito di calore, intemperie, invecchiamento/degrado		NPD		
Durabilità della resistenza termica a seguito di calore, intemperie,	Resistenza termica e conduttività termica		Vedere sopra R _D e λ _D	
invecchiamento/degrado	Resistenza al gelo-disgelo dopo assorbimento d'acqua a lungo periodo per diffusione	FTCD	1	
	Resistenza al gelo-disgelo dopo assorbimento d'acqua a lungo periodo per immersione totale	FTCI	NPD	
	Stabilità dimensionale in specifiche condizioni di temperatura e umidità	DS(70,90)	≤5%	
	Deformazione in specifiche condizioni di carico e temperatura	DLT(2)5	≤5%	
Sostanze pericolose	Emissione di sostanze pericolose nell'ambiente interno	NP	D	

NPD = Nessuna Prestazione Determinata

TABELLA 1						
Spessore Nominale d _N [mm]	Conduttività termica λ _D [W/(mK)]	Resistenza termica R _D (m²K/W)	Resistenza alla diffusione del vapore MU			
40	0,032	1,25	150			
50	0,034	1,45	150			
60	0,034	1,75	100			
80	0,035	2,30	100			
100	0,035	2,85	100			

^{9.} La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Nome e Funzione: Claudio Grasselli, Direttore di produzione

Data: 01.08.2018

Firma:.....



^{10.} Firmato a nome e per conto del fabbricante: