

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 14 - CPR - 01/07/2013

BIVERCOPDUO HP di Isostif®



1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: BIVERCOP DUO HP;
2. Tipo, lotto o numero di serie: il numero del lotto é indicato sull'etichetta del prodotto con riferimento alla presente DoP;
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione: Isolamento termico per edilizia;
4. Nome e indirizzo del fabbricante / mandatario: **FI-VE Isolanti S.r.l. | Via dell'industria 21, | 31029 Vittorio Veneto (TV), | tel: +39.0423.485.841 | fax: +39.0423.456.389 | e-mail: info@fiveisolanti.it;**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto: sistema 3;
6. Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato: GIORDANO S.p.A.(n. ID 0407) e FIW (n. ID 0751), hanno determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo e rilasciato i relativi rapporti di prova in base a quanto definito dal sistema AVCP 3;
7. Valutazione tecnica europea: non applicabile;
8. Prestazioni dichiarate secondo la norma UNI EN 13165:2012 Annesso ZA "Isolanti termici per edilizia. Prodotti di poliuretano espanso rigido (PUR) ottenuti in fabbrica".

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	
CONDUCIBILITÀ TERMICA	λ_D W/mK	vedi tabella 1
RESISTENZA TERMICA	R_D m²K/W	
LARGHEZZA E LUNGHEZZA	<1000 da 1000 a 2000 da 2001 a 4000 >4000	± 5 ± 7,5 ± 10 ± 15
TOLLERANZE SULLO SPESSORE		T2
REAZIONE AL FUOCO	EUROCLASSE	F
COMBUSTIONE INCANDESCENTE CONTINUA		*NPD
INDICE DI ASSORBIMENTO ACUSTICO		*NPD
INDICE DI ASSORBIMENTO ACUSTICO AEREO DIRETTO		*NPD
PERMEABILITÀ ALL'ACQUA	Assorbimento d'acqua per immersione totale a lungo periodo	WL(T)2
PERMEABILITÀ AL VAPORE D'ACQUA	Resistenza al vapore d'acqua (Z) [m²hPa/mg]	490 ± 150
DURABILITÀ DELLA RESISTENZA A COMPRESSIONE NEI CONFRONTI DELL'INVECCHIAMENTO/DEGRADO	Deformazione a compressione (creep)	*NPD



SEDE LEGALE ED AMMINISTRATIVA

Via dell'Industria, 21
31029 Vittorio Veneto (TV)
+39 0438 9111
www.fiveisolanti.it
info@fiveisolanti.it

UNITÀ PRODUTTIVA E COMMERCIALE

Via Monte Santo, 46
42021 Bibbiano (RE)
+39 0522 251011
info@fiveisolanti.it

UNITÀ PRODUTTIVA

Via Brentelle, 11
31037 Ramon di Loria (TV)
+39 0423 485841

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n.14 - CPR - 01.07.13

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE	Sollecitazione a compressione o resistenza a compressione KPa	CS(10/Y)150
RESISTENZA A TRAZIONE	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce KPa	TR60
DURABILITÀ DELLA RESISTENZA TERMICA NEI CONFRONTI DEL CALORE, INTEMPERIE, INVECCHIAMENTO/DEGRADO	Durabilità della resistenza termica contro invecchiamento/degrado	La resistenza termica non cambia nel tempo
	Stabilità dimensionale in specifiche condizioni di temperatura e umidità	vedi tabella 1
	Deformazione in specifiche condizioni di carico e temperatura	*NPD
EMISSIONE DI SOSTANZE PERICOLOSE NELL'AMBIENTE INTERNO		*NPD
DURABILITÀ DELLA REAZIONE AL FUOCO A SEGUITO DI CALORE, INTEMPERIE, INVECCHIAMENTO/DEGRADO		Nessuna variazione nelle proprietà di reazione al fuoco per prodotti di poliuretano rigido.

*NPD – nessuna prestazione determinata

Tabella 1

Spessore mm	Conducibilità termica dichiarata λ_D W/mK	Resistenza termica dichiarata R_D m ² K/W	Stabilità dimensionale sotto specifiche condizioni di temperatura ed umidità	
			DS(70,90)	DS(-20;0)
30	0,023	1,30	3	2
40		1,75		
50		2,15		
60		2,60	4	
70		3,00		
80		3,45		
90		3,90		
100		4,30		
110		4,75		
120		5,20		

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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:
Ramon di Loria, 30.10. 2015

Flavio Simioni, Responsabile tecnico




SEDE LEGALE
ED AMMINISTRATIVA

Via dell'Industria, 21
31029 Vittorio Veneto (TV)
+39 0438 9111
www.fiveisolanti.it
info@fiveisolanti.it

UNITÀ PRODUTTIVA
E COMMERCIALE

Via Monte Santo, 46
42021 Bibbiano (RE)
+39 0522 251011
info@fiveisolanti.it

UNITÀ PRODUTTIVA

Via Brentelle, 11
31037 Ramon di Loria (TV)
+39 0423 485841