

Sika® FoamRoof I-45

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 64309329

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	64309329
2	USI PREVISTI:	EN 14315-1:2013 Isolamento termico di edifici – Prodotti in schiuma poliuretanica (PUR) rigida spruzzata in situ
3	FABBRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	MANDATARIO:	
5	SISTEMI DI VVCP:	Sistema 3
6a	NORMA ARMONIZZATA:	EN 14315-1:2013
	Organismi notificati:	0497

Dichiarazione di Prestazione

Sika® FoamRoof I-45

64309329

2017.10 , ver. 1

1429

7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	Norma tecnica Armonizzata
Reazione al fuoco	Euroclasse F	EN 14315-1:2013
Permeabilità all'acqua	NPD	
Resistenza termica	Vedi Tabella Prestazionale	
Permeabilità al vapore acqueo	NPD	
Sforzo a compressione al 10% di deformazione	CS(10\Y)200	
Durabilità della reazione al fuoco all'invecchiamento / degradazione	La reazione al fuoco non varia con l'invecchiamento / degradazione	
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Vedi Tabella Prestazionale	
Durabilità della resistenza a compressione all'invecchiamento / degradazione	La resistenza a compressione non subisce decrementi col tempo	
Combustione per incandescenza continua	Metodo di prova armonizzato non disponibile	

Tabella Prestazionale

Spessore	Resistenza termica dichiarata $m^2 K/W$	Conducibilità termica dichiarata (λ_D) $W/(m \cdot K)$
5 mm	0,15	0,029
10 mm	0,30	
15 mm	0,50	
20 mm	0,65	
25 mm	0,85	
30 mm	1,00	
35 mm	1,20	
40 mm	1,35	
45 mm	1,55	
50 mm	1,70	
55 mm	1,85	
60 mm	2,05	
65 mm	2,20	
70 mm	2,40	
75 mm	2,55	0,028
80 mm	2,85	
85 mm	3,00	
90 mm	3,20	
95 mm	3,35	
100 mm	3,55	
105 mm	3,75	0,027
110 mm	3,90	
115 mm	4,10	
120 mm	4,40	
125 mm	4,60	
130 mm	4,80	
135 mm	5,00	
140 mm	5,15	
145 mm	5,35	
150 mm	5,55	
155 mm	5,70	
160 mm	5,90	
165 mm	6,10	
170 mm	6,25	
175 mm	6,45	
180 mm	6,65	
185 mm	6,85	
190 mm	7,00	
195 mm	7,20	
200 mm	7,40	

Dichiarazione di Prestazione

Sika® FoamRoof I-45
64309329
2017.10 , ver. 1
1429

8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

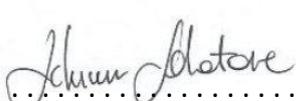
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Name : Michele Stella
Function: Product Engineer
At Peschiera Borromeo
on 31 October 2017

Name : Salvatore Schirinzi
Function: General Manager
At Peschiera Borromeo
on 31 October 2017


.....


.....

End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

Dichiarazione di Prestazione

Sika® FoamRoof I-45
64309329
2017.10 , ver. 1
1429





16

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 64309329

EN 14315-1:2013

Notified Body 0497

Isolamento termico di edifici -
Prodotti in schiuma poliuretana (PUR) rigida spruzzata in situ

Reazione al fuoco	Euroclasse F
Permeabilità all'acqua	NPD
Resistenza termica	Vedi Tabella Prestazionale
Permeabilità al vapore acqueo	NPD
Sforzo a compressione al 10% di deformazione	CS(10\Y)200
Durabilità della reazione al fuoco all'invecchiamento / degradazione	La reazione al fuoco non varia con l'invecchiamento / degradazione
Durabilità della resistenza termica all'invecchiamento / degradazione	Vedi Tabella Prestazionale
Durabilità della resistenza a compressione all'invecchiamento / degradazione	La resistenza a compressione non subisce decrementi col tempo
Combustione per incandescenza continua	Metodo di prova armonizzato non disponibile

<http://dop.sika.com>

ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY INFORMATION (REACH)

Per informazioni e consigli sulla manipolazione, sullo stoccaggio e sullo smaltimento sicuro di prodotti chimici, chi fa uso dei prodotti deve consultare la versione più recente della Scheda di sicurezza (SDS) che riporta le informazioni sulle caratteristiche fisiche, ecologiche e tossicologiche dei prodotti, insieme ad altri informazioni sulla sicurezza.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utente del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Dichiarazione di Prestazione

Sika® FoamRoof I-45

64309329

2017.10, ver. 1

1429

4/5

BUILDING TRUST



Sika Italia SpA
Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo
(MI)
Italia
<http://www.sika.it>

Dichiarazione di Prestazione

Sika® FoamRoof I-45
64309329
2017.10 , ver. 1
1429

