



INNOVATIONEN MIT PROFIL

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
secondo Regolamento delegato (Ue) n. 574/2014

per i prodotti Schlüter®-BEKOTEC EN/P e Schlüter®-BEKOTEC EN/PF

Nr. DoP 10-16-005IT

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Schlüter®-BEKOTEC EN/P, Schlüter®-BEKOTEC EN/PF

2. Usi previsti:

Pannello con rilievi per massetto in polistirolo estruso per la messa a punto di rivestimento con proprietà termoisolanti (DEO a norma DIN 4108-10)

3. Fabbricante:

Schlüter Systems KG
Schmölestraße 7
D-58640 Iserlohn

4. Mandatario:

Non pertinente

5. Sistemi di VVCP:

Sistema 3

6. Norma armonizzata:

EN 13163:2012

Organismi notificati:

MPA Stuttgart, codice 0672

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza termica e conduttività termica	$R_D = 0,60 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ $\lambda = 0,033 \text{ W/mK}$	EN 13163:2012
Lunghezza	1060 mm - L(3)	
Larghezza	757 mm - W(3)	
Spessore	20 mm - T(1)	
Perpendicolarità	S(1)	
Planarità	P(3)	
Reazione al fuoco a norma EN 13501-1	Classe E	
Proprietà di stabilità	NPD	
Stabilità dimensionale in condizioni climatiche normali	DS(N)5	
Sollecitazione di compressione / Resistenza alla pressione	CS(10)200	
Resistenza alla flessione	BS 250	
Resistenza alla trazione perpendicolarmente al piano del pannello	NPD	
Deformazione in caso di sollecitazione termica e sollecitazione da pressione definite	DLT(1)5	
Proprietà di scorrimento in caso di sollecitazione da pressione	NPD	
Resistenza nei confronti di sollecitazione da congelamento - disgelamento	NPD	
Riduzione di spessore a lungo termine	NPD	
Assorbimento di acqua in caso di immersione a lungo termine	NPD	
Assorbimento a lungo termine per diffusione	NPD	
Diffusione di vapore acqueo	NPD	
Rigidità dinamica	NPD	
Spessore dL	NPD	
Comprimibilità	NPD	
Incandescenza continua	NPD	
Liberazione di sostanze pericolose	NPD	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

ÜZ - BWU03 - 51140.03.04 del 24.01.2013
 Rapporto di prova 903 2135 000-60 del 05.10.2016
 Avis Technique 13/08-1036 del 24.06.2008

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:

Marc Schlüter, Direzione
 (nome e funzione)

Iserlohn, 24.10.2016
 (Località e data di emissione)



 (firma)