JUB kemična industrija d.o.o. Dol pri Ljubljani 28 SI-1262 Dol pri Ljubljani Slovenija

Član Skupine JUB

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n.: J-020/19

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

JUBIZOL EPS F - W0

2. Uso previsto:

Pannelli in polistirene espanso bianco Per l'isolamento termico degli edifici

3. Produttore:

JUBIZOL®

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 Dol pri

Ljubljani Slovenija

4. Sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione:

Sistema 3

5. Norma armonizzata: EN

13163:2012 + A1:2015

Organismo notificato:

NB 1404 - Zavod za gradbeništvo Slovenije



6. Prestazioni dichiarate:

Codice di designazione <u>EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P3-DS(N)2-DS(70,-)</u>1-BS115-TR150-CS(10)70

Caratteristiche essenziali	Sigla	Prestazione	Unità di misura	Dichiarato	Specifica tecnica armon.		
Lunghezza	L	1000	mm	L2	EN 822		
Larghezza	W	500	mm	W2	EN 822		
Spessore	T	10-300	mm	T1	EN 823		
Ortogonalità	S	1000/500	mm	S2	EN 824		
Planarità	Р	1000/500	mm	P3	EN 825		
Stabilità dimensionale	DS(N)	1000/500	%	DS(N)2	EN 1603		
Stabilità dim. a temp. specifica	DS(70)	1000/500	%	DS(70,-)1	EN 1604		
Resistenza alla compressione al 10%	CS	≥70	kPa	CS(10)70	EN 826		
Resistenza alla flessione	BS	≥115	kPa	BS115	EN 12089		
Resistenza alla trazione perpendicolare alle	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607		
Scorrimento viscoso a compressione	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606		
Assorbimento d'acqua per immersione totale	WL(T)	NPD	NPD %		EN 12087		
Assorbimento d'acqua per diffusione per	WD(V)	NPD	%	NPD	EN 12088		
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	NPD	-	NPD	EN 12086		
Conducibilità termica	λь	0,039	W/mK	0,039	EN 12667		
Reazione al fuoco	-	Euroclasse E	-	Euroclasse E	EN 13501-1		

Caratteristiche essenziali	Sigla						Presta	azioni					
Spessore pannello (mm)	d	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Resistenza termica (m²K/W)	R⊳	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,05	2,30	2,55	2,80	3,05
Trasmittanza termica (W/m²K)	U	3,90	1,95	1,30	0,975	0,780	0,65	0,557	0,488	0,433	0,39	0,355	0,325
Spessore pannello (mm)	d	140	150	160	170	180	200	220	240	250	260	280	300
Resistenza termica (m²K/W)	R⊳	3,55	3,80	4,10	4,35	4,60	5,10	5,60	6,15	6,40	6,65	7,15	7,65
Trasmittanza termica (W/m²K)	U	0,279	0,26	0,244	0,229	0,217	0,195	0,177	0,163	0,156	0,15	0,139	0,13

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi alle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

Peter Modic
Assistente direttore catena di approvvigionamento

JUB d.o.o. Dol pri Ljubljani 28 SI-1262 Dol pri Ljubljani Slovenija

Nova vas, 01. 08. 2019

Nota: Per il prodotto indicato abbiamo ottenuto il certificato volontario C1930 secondo il sistema AVCP 1+.