

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**N. LE_089330891_03_M_FPMF BOARD**

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** LE_089330891_03_M_FPMF BOARD
- 2. Usi previsti:** Sigillature conformi a EAD 350454-00-1104
- 3. Fabbricante:** Würth International AG
Aspermontstrasse 1
CH 7000 Chur
- 4. Sistemi di VVCP:** Sistema 1
- 5. Documento per la valutazione europea:** EAD 350454-00-1104, settembre 2017
Valutazione tecnica europea: ETA-21/0078, 04.03.2022
Organismo di valutazione tecnica: ETA-Danmark A/S
Organismi notificati: 2531, DBI Certification A/S
- 6. Prestazioni dichiarate:**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	VVCP	Norma tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	D - s1, d0	1	EAD 350454-00-1104, Settembre 2017
Resistenza al fuoco	≤ EI 240 U/U, ≤ EI 240		
Permeabilità all'aria	Allegato 1.		
Permeabilità all'acqua	NPD (nessuna prestazione determinata)		
Rilascio di sostanze pericolose	Nessuna sostanza pericolosa		
Resistenza meccanica e stabilità	NPD (nessuna prestazione determinata)		
Resistenza all'impatto/al movimento	NPD (nessuna prestazione determinata)		
Adesione	NPD (nessuna prestazione determinata)		
Durabilità	Y ₁		
Isolamento acustico aereo	Allegato 1.		
Caratteristiche tecniche dell'isolamento termico	NPD (nessuna prestazione determinata)		
Permeabilità al vapore	NPD (nessuna prestazione determinata)		

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:

Managing Director
Würth International AG
Chur

product manager

ALLEGATO 1.

Permeabilità all'aria		
1200x600 mm FPMF Board, 50 mm 2-S	Pa	m³/m²/h
Pressione negativa della camera	25	0,00
	50	0,01
	100	0,03
	200	0,06
	300	0,15
	450	0,68
	600	1,32
Pressione positiva della camera	25	0,00
	50	0,01
	100	0,04
	200	0,11
	300	0,28
	450	0,88
	600	1,40

Isolamento acustico aereo	
FPMF Board 50 mm 2-S	Rw(C;Ctr) = 29 (-1;-3) dB
FPMF Board 60 mm 2-S	Rw(C;Ctr) = 29 (0;-2) dB
2 x FPMF Board 50/60 mm 1-S/2-S	Rw(C;Ctr) = 52 (-4;-7) dB
2 x FPMF Board 50/60 mm 1-S/2-S, 50 mm di cavità	Rw(C;Ctr) = 53 (-4;-7) dB