

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

LE_0893220021_02_M_IMPELAST_FR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

IMPELAST_FR

Art. 0893220021, 0893220022, 0893220025, 0893220026

2. Numero di tipo, lotto, serie o ogni altro elemento con il quale sia possibile l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

Numero di lotto, stampato sull'imballo

3. Uso previsto o usi del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata in vigore, su indicazione del fabbricante:

Prodotto impermeabilizzante applicato liquido

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato, nonché indirizzo del fabbricante ai sensi del requisito dell'articolo 11, paragrafo 5:

**Würth International AG
Aspermontstrasse 1
CH-7000 Coira**

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

Non applicabile

6. Sistema/i di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione conformemente a quanto illustra l'allegato V:

**Sistema 3 (EN 14891:2012)
Sistema 2+/ Sistema 3 per la reazione al fuoco (EN1504-2:2004)**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

**MODENA CENTRO PROVE - N. 1599 (EN 14891:2012)
EN 1504-2:2001**

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

Non applicabile

9. Dichiarazione di prestazione:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma armonizzata
Adesione iniziale a trazione	≥ 0,5 MPa	EN 14891:2012
Adesione a trazione dopo invecchiamento termico	≥ 0,5 MPa	EN 14891:2012
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	≥ 0,5 MPa	EN 14891:2012
Adesione a trazione dopo contatto con acqua di calce	≥ 0,5 MPa	EN 14891:2012
Adesione a trazione dopo cicli di gelo/disgelo	≥ 0,5 MPa	EN 14891:2012
Impermeabilità all'acqua	Nessuna penetrazione	EN 14891:2012
Capacità di crack-bridging in condizioni standard	≥ 0,75 mm	EN 14891:2012
Capacità di crack bridging a bassa temperatura (-5 °C)	≥ 0,75 mm	EN 14891:2012
Rilascio di sostanze pericolose	Si veda la scheda di sicurezza	

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma armonizzata
Permeabilità alla CO ₂	S ₀ > 50 m	EN 1504-2:2004
Permeabilità al vapore acqueo	CLASSE I (S ₀ < 5 m)	EN 1504-2:2004
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w < 0,1 Kg/m ² · h 0,5	EN 1504-2:2004
Forza di aderenza per trazione diretta	≥ 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Cicli di gelo-disgelo senza immersione in sali disgelanti	≥ 0,8 MPa	EN 1504-2:2004
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun difetto visibile	EN 1504-2:2004
Proprietà di crack bridging	Classe A5 (23 °C) Classe A5 (0 °C) Classe A5 (-5 °C)	EN 1504-2:2004
Reazione al fuoco	Euroclasse E	
Rilascio di sostanze pericolose	Si veda la scheda di sicurezza	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. 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 da:

Würth International AG

Heiner Faust
Managing Director

Alexis Peñaloza
PM