



Dichiarazione di prestazione

secondo l'allegato III del regolamento (UE) n. 305/2011
modificato dal regolamento delegato (UE) n. 574/2014 della Commissione

Marcatura CE

ai sensi del Regolamento (UK) 2019 n. 465; 2020 n. 1359

per il prodotto	Betofix OS 5b+
No.	GBI-P 88-1
Codice identificativo univoco della tipologia di prodotto	1113
Destinazione d'uso/i	Prodotto per la protezione della superficie – rivestimento Protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3) Regolazione del bilancio idrico (2.2) Aumento della resistenza elettrica (8.2)
Produttore	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönningen (DE) Distributore UKCA: Remmers (UK) Limited 1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)
Sistema/i di AVCP	Sistema 2+ (per uso interno ed esterno, su pareti, pilastri e pareti divisorie)
Norma armonizzata	EN 1504-2:2004
Organismo/i notificato/i	Materialprüfanstalt (MPA) Braunschweig Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig Notified Body No 0761

L'MPA Braunschweig ha effettuato la prova di tipo del prodotto e ha rilasciato quanto segue: **Rapporto di prova n. 1203/076/21-1** e **Rapporto di prova n. 1203/076/21-2**



Caratteristiche principali	Prestazione	Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni	Specifica tecnica armonizzata
Ritiro lineare:	NPD	Sistema 2+	EN 1504-2: 2004
Coefficiente di dilatazione termica:	NPD		
Taglio trasversale:	NPD		
Permeabilità alla CO ₂ :	S _D > 50 m		
Permeabilità al vapore acqueo::	S _D < 5 m (Classe 1)		
Assorbimento d'acqua capillare e impermeabilizzazione:	w < 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})		
Tolleranza al cambiamento di temperatura:	≥ 0,8 N/mm ²		
Resistenza allo shock termico:	NPD		
Resistenza agli agenti chimici:	NPD		
Capacità di crack bridging:	B2 (-20 °C)		
Test di strappo per valutare la forza di adesione:	≥ 0,8 N/mm ²		
Classe reazione al fuoco:	B-s1, d0		
Presa:	NPD		
Agenti atmosferici artificiali:	Superato		
Reazione antistatica:	NPD		
Forza di adesione su calcestruzzo bagnato:	NPD		
Sostanze pericolose:	Conformità con 5.4		

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione e conformità è rilasciata in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 e ai sensi del Regolamento (UK) 2019 n. 465; 2020 N. 1359 sotto la sola responsabilità del produttore sopra individuato.

Firmato in nome e per conto del produttore da

Remmers GmbH

R & S Edilizia III

.....
i.V. Magnus Greiwe
(Capo del Dipartimento)

.....
i.A.Ralf Wilgen
(Sviluppatore)

[LE_GUELTIG]

Löningen, 2024-04-10