

Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

StoPur IB 510

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	PROD2218 StoPur IB 510	
Usi previsti	Prodotto di protezione delle superfici - rivestimento protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3) Resistenza fisica (5.1) Resistenza contro gli agenti chimici (6.1)	
Fabbricante	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Sistemi di VVCP	Sistema 2+ (impiego in edifici e opere edili) Sistema 3 (per impieghi soggetti alle direttive sul comportamento antincendio)	
Norma armonizzata	EN 1504-2:2004	
Organismi notificati	NB 0767 (sistema 3) NB 0921 (sistema 2+)	
Documento per la valutazione europea	Non rilevante	
Valutazione tecnica europea	Non rilevante	
Organismo di valutazione tecnica	Non rilevante	
Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica	Non rilevante	
Prestazioni dichiarate	il prodotto viene visualizzato in unione ad una mano d'ancoraggio:	
Proprietà essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento all'incendio	E _{fl}	Sistema 3 / EN 1504-2:2004
Permeabilità al vapore acqueo	Classe II	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistenza all'usura	Perdita di massa < 3000 mg	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Comportamento antistatico	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Quadrettatura	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Presca	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Esposizione artificiale	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Restringimento lineare	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistenza contro lo shock termico	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Assorbimento di acqua capillare e permeabilità all'acqua	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5})	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistenza ai colpi	classe I	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Coefficiente di dilatazione termica	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistenza contro gli agenti chimici	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistenza contro forti attacchi chimici	riduzione della durezza < 50 %	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Sostanze pericolose	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Adesività su calcestruzzo fresco	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004

Compatibilità ai cambi di temperatura	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
R.C.	Classe II	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
CO2 al vapore acqueo	Sd > 50 m	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Capacità di riempimento delle crepe	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

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:

Ppa. Francisco Ramos / Responsabile settori facciata e interni

Questa copia è stata creata a macchina ed è valida senza firma.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

La versione attualmente valida della dichiarazione di prestazione è richiamabile elettronicamente al sito www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstraße 1
D-79780 Stühlingen

0103-6034-1

13

NB 0767 (sistema 3)
NB 0921 (sistema 2+)

PROD2218 StoPur IB 510
EN 1504-2:2004

Prodotto di protezione delle superfici - rivestimento
protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3)
Resistenza fisica (5.1)
Resistenza contro gli agenti chimici (6.1)

Comportamento all'incendio	E _{fl}
Permeabilità al vapore acqueo	Classe II
Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Resistenza all'usura	Perdita di massa < 3000 mg
Comportamento antistatico	NPD
Quadrettatura	NPD
Presa	NPD
Esposizione artificiale	NPD
Restringimento lineare	NPD
Resistenza contro lo shock termico	NPD
Assorbimento di acqua capillare e permeabilità all'acqua	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Resistenza ai colpi	classe I
Coefficiente di dilatazione termica	NPD
Resistenza contro gli agenti chimici	NPD
Resistenza contro forti attacchi chimici	riduzione della durezza < 50 %
Sostanze pericolose	NPD

Adesività su calcestruzzo fresco	NPD
Compatibilità ai cambi di temperatura	NPD
R.C.	Classe II
CO2 al vapore acqueo	Sd > 50 m
Capacità di riempimento delle crepe	NPD