

Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

StoPox WL 113

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	PROD4210 StoPox WL 113
Usi previsti	EN 1504-2: Prodotto di protezione delle superfici - rivestimento protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3) EN 13813: Malta per massetti in resina sintetica
Fabbricante	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistemi di VVCP	EN 1504-2: Sistema 2+ (impiego in edifici e opere edili) Sistema 3 (per impieghi soggetti alle direttive sul comportamento antincendio) EN 13813: Sistema 4 (per applicazioni in ambienti interni) Sistema 4 (per applicazioni in ambienti interni che sono soggetti alle direttive sul comportamento all'incendio)
Norma armonizzata	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002
Organismi notificati	NB 0921 (sistema 2+) NB 0767 (sistema 3)
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	reazione al fuoco: E _{fl} (StoDok_20140624_2)

Prestazioni dichiarate

Proprietà essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento all'incendio	E _{fl}	Sistema 3 / EN 1504-2:2004
Comportamento all'incendio	E _{fl} (StoDok_20140624_2)	sistema 4 / EN 13813:2002
Permeabilità al vapore acqueo	Classe II	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistenza dell'incollaggio	≥ B 2,0	sistema 4 / EN 13813:2002
Resistenza all'usura	≤ AR1..	sistema 4 / EN 13813:2002
Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistenza all'usura	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Comportamento antistatico	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Quadrettatura	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Presa	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	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistenza ai colpi	$\geq \text{IR4}$	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	NPD	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.	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
CO ₂ al vapore acqueo	$S_d > 50 \text{ m}$	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.

12.01.2023

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

0103-6114-2

09

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

PROD4210 StoPox WL 113
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:
Prodotto di protezione delle superfici - rivestimento
protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3)

EN 13813:
Malta per massetti in resina sintetica

Comportamento all'incendio	E _{fi}
Comportamento all'incendio	E _{fi} (StoDok_20140624_2)
Resistenza dell'incollaggio	≥ B 2,0
Permeabilità al vapore acqueo	Classe II
Resistenza all'usura	≤ AR1
Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Resistenza all'usura	NPD
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	≥IR4
Coefficiente di dilatazione termica	NPD
Resistenza contro gli agenti chimici	NPD
Resistenza contro forti attacchi chimici	NPD
Sostanze pericolose	NPD
Adesività su calcestruzzo fresco	NPD
Compatibilità ai cambi di temperatura	NPD
R.C.	NPD
CO2 al vapore acqueo	Sd > 50 m
Capacità di riempimento delle crepe	NPD