

Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

StoPox TU 100

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	PROD3516 StoPox TU 100	
Usi previsti	Prodotto di protezione delle superfici - rivestimento protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3) Regolazione dell'umidità (2.2) resistenza elettrica in aumento (8.2)	
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 0921 (sistema 2+) NB 1378 (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	Non rilevante	
Prestazioni dichiarate	Il prodotto viene utilizzato nei sistemi di protezione delle superfici: StoCretec OS 2.3 costituito dai componenti: StoCryl GW 100 StoPox TU 100 StoCretec OS 4.4 V costituito dai componenti: StoCrete TF 204 StoPox TU 100 StoPur WV 60	
Proprietà essenziali	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate
Comportamento all'incendio	E come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Permeabilità al vapore acqueo	classe I come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Comportamento antistatico	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Quadrettatura	$\leq \text{GT } 2$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Presa	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004

Esposizione artificiale	nessun errore visibile come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Restringimento lineare	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Resistenza contro lo shock termico	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Assorbimento di acqua capillare e permeabilità all'acqua	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Coefficiente di dilatazione termica	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Resistenza contro gli agenti chimici	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Sostanze pericolose	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Adesività su calcestruzzo fresco	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Compatibilità ai cambi di temperatura	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N}/\text{mm}^2$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
CO ₂ al vapore acqueo	$S_d > 50 \text{ m}$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Capacità di riempimento delle crepe	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V	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.

27.02.2023

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

0103-6093-2

16

NB 0921 (sistema 2+)

NB 1378 (sistema 3)

PROD3516 StoPox TU 100 EN 1504-2:2004

Prodotto di protezione delle superfici - rivestimento
protezione contro la penetrazione di sostanze (1.3)
Regolazione dell'umidità (2.2)
resistenza elettrica in aumento (8.2)

Comportamento all'incendio	E come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Permeabilità al vapore acqueo	classe I come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Comportamento antistatico	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Quadrettatura	$\leq \text{GT } 2$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Presa	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Esposizione artificiale	nessun errore visibile come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Restringimento lineare	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Resistenza contro lo shock termico	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Assorbimento di acqua capillare e permeabilità all'acqua	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Coefficiente di dilatazione termica	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Resistenza contro gli agenti chimici	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Sostanze pericolose	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Adesività su calcestruzzo fresco	NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
Compatibilità ai cambi di temperatura	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V
CO ₂ al vapore acqueo	Sd > 50 m come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V

Capacità di riempimento delle crepe

NPD come componente di StoCretec OS 2.3 e StoCretec OS 4.4 V