

Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

StoPox KU 613



Codice di identificazione del tipo di prodotto	PROD1140 StoPox KU 613
Scopo di impiego	EN 1504-2: 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) EN 13813: malta per massetti in resina sintetica
Produttore	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistema/i per la valutazione e la verifica della costanza di prestazione	EN 1504-2: sistema 2+ (per scopi d'impiego in edifici e opere edili di tecnica ingegneristica) sistema 3 (per scopo d'impiego che sono soggetti alle direttive sul comportamento all'incendio) 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: ZA.1d, ZA.1f, ZA.1g EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4
Organismo notificato	EN 1504-2, sistema 2+: l'organismo notificato QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE E. V., numero di identificazione 0921, ha eseguito la prima ispezione dello stabilimento ed i controlli dei prodotti propri dello stabilimento, oltre al monitoraggio continuo e la valutazione dei controlli dei prodotti propri dello stabilimento secondo il sistema 2+ ed ha rilasciato quanto segue: certificato della conformità dei controlli dei prodotti propri dello stabilimento EN 1504-2, sistema 3: l'organismo notificato MPA Dresden GmbH, numero di identificazione 0767, ha eseguito la prova del tipo per quanto riguarda il comportamento antincendio secondo il sistema 3 e ha rilasciato quanto segue: Certificazione(i) di prova EN 13813, sistema 4: –

Valutazione Tecnica Europea

Non rilevante

Documentazione tecnica conforme

Comportamento all'incendio: E_{fl} (StoDok_20140624_2)

Prestazione dichiarata

il prodotto viene visualizzato in unione ad una mano d'ancoraggio:

Proprietà essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento all'incendio	E(fl)	EN 1504-2:2004
Comportamento all'incendio	E(fl) (StoDok_20140624_2)	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe III	EN 1504-2:2004
Resistenza dell'incollaggio	≥B 1,5 /EN 13813	
Assorbimento del rumore	NPD	EN 13813:2002
Permeabilità all'acqua	NPD	EN 13813:2002
Resistenza all'usura	≤AR1..	EN 13813:2002
Prova di trazione per la determinazione dell'aderenza	≥2,0 (1,5) N/mm ²	EN 1504-2:2004
Resistenza all'usura	Perdita di massa < 3000 mg	EN 1504-2:2004
Comportamento antistatico	NPD	EN 1504-2:2004
Resistenza agli agenti chimici	NPD	EN 13813:2002
Rilascio di sostanze corrosive	SR	EN 13813:2002
Quadrettatura	NPD	EN 1504-2:2004
Presa	NPD	EN 1504-2:2004
Esposizione artificiale	NPD	EN 1504-2:2004
Restringimento lineare	NPD	EN 1504-2:2004
Isolamento acustico	NPD	EN 13813:2002
Isolamento termico	NPD	EN 13813:2002
Resistenza contro lo shock termico	NPD	EN 1504-2:2004
Assorbimento di acqua capillare e permeabilità all'acqua	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5})	EN 1504-2:2004
Resistenza ai colpi	classe I	EN 1504-2:2004
Resistenza ai colpi	≥IR4	EN 13813:2002
Coefficiente di dilatazione termica	NPD	EN 1504-2:2004
Resistenza contro gli agenti chimici	NPD	EN 1504-2:2004
Resistenza contro forti attacchi chimici	riduzione della durezza < 50 %	EN 1504-2:2004
Sostanze pericolose	NPD	EN 1504-2:2004
Adesività su calcestruzzo fresco	NPD	EN 1504-2:2004
Compatibilità ai cambi di temperatura	NPD	EN 1504-2:2004
R.C.	NPD	EN 1504-2:2004
CO2 al vapore acqueo	Sd >50 m	EN 1504-2:2004
Capacità di riempimento delle crepe	NPD	EN 1504-2:2004

La prestazione del prodotto corrisponde alla prestazione dichiarata. Responsabile per la realizzazione di questa dichiarazione di prestazione è esclusivamente il produttore.

.Sottoscritto per il produttore e in nome del produttore da:



13.11.2014
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

I.V. Dr. Hans Klein/ direttore omologazioni e prove

Allegato: scheda dati di sicurezza



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

03-6047-1

09

PROD1140 StoPox KU 613
EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1f, ZA.1g
EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4

EN 1504-2: 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)

EN 13813: malta per massetti in resina sintetica

Comportamento all'incendio	E(fl)
Comportamento all'incendio	E(fl) (StoDok_20140624_2)
Resistenza dell'incollaggio	≥B 1,5 /EN 13813
Permeabilità al vapore acqueo	Classe III
Assorbimento del rumore	NPD
Permeabilità all'acqua	NPD
Resistenza all'usura	≤AR1
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
Resistenza agli agenti chimici	NPD
Rilascio di sostanze corrosive	SR
Quadrettatura	NPD
Presa	NPD
Esposizione artificiale	NPD
Restringimento lineare	NPD
Isolamento acustico	NPD
Isolamento termico	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
Resistenza ai colpi	$\geq \text{IR}4$
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.	NPD
CO2 al vapore acqueo	Sd >50 m
Capacità di riempimento delle crepe	NPD