

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoPox KU 411

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda

PROD1130 StoPox KU 411

Predvidena uporaba

EN 1504-2:
izdelek za zaščito površin – premaz
zaščita pred vdorom snovi (1.3)
fizikalna odpornost (5.1)
odpornost proti kemikalijam (6.1)

EN 13813:
malta za estrih iz umetne smole

Proizvajalec

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti

EN 1504-2:
sistem 2+ (za namene uporabe v zgradbah in inženirsko-tehničnih gradbenih objektih)
sistem 3 (za uporabo v skladu s predpisi o požarni odpornosti)

EN 13813:
sistem 4 (za uporabo v notranjih prostorih)
sistem 4 (za uporabo v notranjih prostorih, ki je v skladu s predpisi o požarni odpornosti)

Harmonizirani standard

EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

Priglašeni organi

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

Evropski ocenjevalni dokument

ni relevantno

Evropska tehnična ocena

ni relevantno

Organ za tehnično ocenjevanje

ni relevantno

Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacijapožarna odpornost: E_{fi} (StoDok_20140624_2)**Navedene lastnosti**

proizvod se uporablja v povezavi s sredstvom za temeljni premaz:

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	E _{fi}	sistem 3/EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	E _{fi} (StoDok_20140624_2)	sistem 4/EN 13813:2002
Prepustnost pare	razred III	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost	≥ B 1,5	sistem 4/EN 13813:2002
Koeficient vpijanja zvoka α _w	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Prepustnost vode	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Obrabna upornost	≤ AR1..	sistem 4/EN 13813:2002
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg	sistem 2+/EN 1504-2:2004

Antistatičnost	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kemijska odpornost	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Oddajanje korozivnih snovi	SR	sistem 4/EN 13813:2002
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Izolacija proti udarnemu zvoku	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Toplotna izolacija	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	razred I	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	$\geq \text{IR4}$	sistem 4/EN 13813:2002
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	zmanjšanje trdote < 50 %	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na tlak	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004

NPD = ni ugotovljenega delovanja

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Pp. Francisco Ramos / vodja poslovnih področij za fasade in notranje prostore

Ta kopija je bila izdelana strojno in je veljavna brez podpisa.

13.02.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo po elektronski poti na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6063-1

09

NB 0767 (sistem 3)

NB 0921 (sistem 2+)

PROD1130 StoPox KU 411
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:

izdelek za zaščito površin – premaz

zaščita pred vdorom snovi (1.3)

fizikalna odpornost (5.1)

odpornost proti kemikalijam (6.1)

EN 13813:

malta za estrih iz umetne smole

Požarna odpornost	E _{fl}
Požarna odpornost	E _{fl} (StoDok_20140624_2)
Oprijemna trdnost	≥ B 1,5
Prepustnost pare	razred III
Koeficient vpijanja zvoka α_w	NPD
Prepustnost vode	NPD
Obrabna upornost	≤ AR1
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg
Antistatičnost	NPD
Kemijska odpornost	NPD
Oddajanje korozivnih snovi	SR
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	NPD

Drsnost	NPD
Umetno staranje	NPD
Linearno krčenje	NPD
Izolacija proti udarnemu zvoku	NPD
Toplotna izolacija	NPD
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Odpornost proti udarcu	razred I
Odpornost proti udarcu	$\geq \text{IR4}$
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD
Odpornost proti kemikalijam	NPD
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	zmanjšanje trdote < 50 %
Nevarne snovi	NPD
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	NPD
Odpornost na tlak	NPD
Prepustnost ogljikovega dioksida	$s_d > 50 \text{ m}$
Sposobnost premostitve razpok	NPD