

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoPur EZ 500

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD0436 StoPur EZ 500	
Predvidena uporaba	EN 1504-2: izdelek za zaščito površin – premaz zaščita pred vdorom snovi (1.3) regulacija uravnavanja vlage (2.2) fizikalna odpornost (5.1) odpornost proti kemikalijam (6.1) povečana električna upornost (8.2) 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 0921 (sistem 2+) NB 0767 (sistem 3) NB 1508 (sistem 3)	
Evropski ocenjevalni dokument	ni relevantno	
Evropska tehnična ocena	ni relevantno	
Organ za tehnično ocenjevanje	ni relevantno	
Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija	požarna odpornost: E _{fl} (StoDok_20140624_1)	
Navedene lastnosti	izdelek se uporablja v sistemih za zaščito površin: StoCretec OS 11a.20 sestavljen je iz komponent: StoPox GH 531 StoPur EZ 500 StoPur EZ 502 StoPox DV 502 StoCretec OS 11b.20 sestavljen je iz komponent: StoPox GH 500 StoPur EZ 500 StoPox DV 502	
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija

Požarna odpornost	B _{fi} - s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 3/EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	B _{fi} - s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 3/EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	E _{fi} (StoDok_20140624_1)	sistem 4/EN 13813:2002
Prepustnost pare	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	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
Obrabna upornost	≤ AR1..	sistem 4/EN 13813:2002
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oddajanje korozivnih snovi	SR	sistem 4/EN 13813:2002
Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	w < 0,1 kg / (m ² · h ^{0,5}) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	w < 0,1 kg / (m ² · h ^{0,5}) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	≥ IR4	sistem 4/EN 13813:2002
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	izguba trdote < 50 % kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	izguba trdote < 50 % kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	B 3.2 (-20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	B 3.2 (-20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20	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.

12.01.2023

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

0103-6107-2

20

NB 0921 (sistem 2+)

NB 0767 (sistem 3)

NB 1508 (sistem 3)

PROD0436 StoPur EZ 500

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

EN 1504-2:

izdelek za zaščito površin – premaz

zaščita pred vdorom snovi (1.3)

regulacija uravnavanja vlage (2.2)

fizikalna odpornost (5.1)

odpornost proti kemikalijam (6.1)

povečana električna upornost (8.2)

EN 13813:

malta za estrih iz umetne smole

Požarna odpornost

B_{fl} - s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20

Požarna odpornost

B_{fl} - s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20

Požarna odpornost

E_{fl} (StoDok_20140624_1)

Oprijemna trdnost

≥ B 1,5

Prepustnost pare

razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20

Prepustnost pare

razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20

Koeficient vpijanja zvoka α_w

NPD

Obrabna upornost

≤ AR1

Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema

≥ 1,5 (1,0) N/mm² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20

Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema

≥ 1,5 (1,0) N/mm² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20

Odpornost na obrabo

Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20

Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20
Oddajanje korozivnih snovi	SR
Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20
Odpornost proti udarcu	≥IR4
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	izguba trdote < 50 % kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	izguba trdote < 50 % kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20
Sposobnost premostitve razpok	B 3.2 (-20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Sposobnost premostitve razpok	B 3.2 (-20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11b.20