



Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoPox GH 531

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD4426 StoPox GH 531		
	<i>Za serijsko številko glejte natisk na posodi</i>		
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:		
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 namene uporabe v skladu s predpisi o požarni odpornosti) EN 13813: sistem 4 (za uporabo v notranjih prostorih)		
Harmonizirani standard	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002		
Priglašeni organi	NB 0921 (sistem 2+) 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 _{fi} (StoDok_20140624_2)		
Navedene lastnosti	EN 1504-2: izdelek se uporablja v sistemu za zaščito površin: StoCretec OS 11a.20 sestavljen je iz komponent: StoPox GH 531 StoPur EZ 500 StoPur EZ 502 StoPox DV 502		
Bistvene značilnosti	Lastnost	AVCP-sistem	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	B(fi) – s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20		sistem 3/EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	E(fi) (StoDok_20140624_2)		sistem 4/EN 13813:2002
Prepustnost pare	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.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
Prepustnost vode	NPD		sistem 4/EN 13813:2002

Obrabna upornost	$\leq AR1..$	sistem 4/EN 13813:2002
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na obrabo	Izguba mase $< 3000 \text{ mg}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	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 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	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 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ 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 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	$\geq IR4$	sistem 4/EN 13813:2002
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD 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 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.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
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ 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 11a.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:



30.06.2020
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Francisco Ramos / Vodja poslovnih področij za fasade in notranje prostore

Priloga: varnostni list

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

03-6104-1

20

NB 0921 (sistem 2+)

NB 1508 (sistem 3)

PROD4426 StoPox GH 531

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:

Požarna odpornost	B(fl) – s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Požarna odpornost	E(fl) (StoDok_20140624_2)
Oprijemna trdnost	≥ B 1,5
Prepustnost pare	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Koeficient vpijanja zvoka α_w	NPD
Prepustnost vode	NPD
Obrabna upornost	≤ AR1
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Kemijska odpornost	NPD
Oddajanje korozivnih snovi	SR
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20

Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Izolacija proti udarnemu zvoku	NPD
Toplotna izolacija	NPD
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD 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 11a.20
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Odpornost proti udarcu	$\geq \text{IR4}$
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	izguba trdote $< 50 \%$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20
Sposobnost premostitve razpok	B 3.2 ($-20 \text{ }^\circ\text{C}$) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.20