

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoPox DV 100

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD0468 StoPox DV 100	
Predvidena uporaba	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)	
Proizvajalec	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	sistem 2+ (za namene uporabe v zgradbah in inženirsko-tehničnih gradbenih objektih) sistem 3 (za uporabo v skladu s predpisi o požarni odpornosti)	
Harmonizirani standard	EN 1504-2:2004	
Priglašeni organi	0767, 0921	
Evropski ocenjevalni dokument	ni relevantno	
Evropska tehnična ocena	ni relevantno	
Organ za tehnično ocenjevanje	ni relevantno	
Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija	ni relevantno	
Navedene lastnosti	izdelek se uporablja v sistemih za zaščito površin: StoCretec OS 8.8 sestavljen je iz komponent: StoPox GH 502 StoPox DV 100 StoCretec OS 8.12 sestavljen je iz komponent: StoPox GH 530 StoPox DV 100 StoCretec OS 8.15 sestavljen je iz komponent: StoPox GH 502 StoPox 590 EP StoPox DV 100 StoCretec OS 11a.5 sestavljen je iz komponent: StoPox GH 530 StoPox TEP MultiTop StoPox DV 100 StoCretec OS 11b.5-1 sestavljen je iz komponent: StoPox GH 530 StoPox TEP MultiTop StoPox DV 100	
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija

Požarna odpornost	B _{fl} - s1 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 3/EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	C _{fl} - s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 3/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred III kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8 in StoCretec OS 8.12	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred II kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	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 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	razred III kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	≤ 0,3 % kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	w < 0,1 kg / (m ² · h ^{0,5}) kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	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.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8,	sistem 2+/EN 1504-2:2004

	StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	razred I, zmanjšanje trdote < 50 % kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	razred I, zmanjšanje trdote < 50 % kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na tlak	razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	B 3.2 (−20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1	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.

14.01.2026

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

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



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

0103-6013-6

09

0767, 0921

PROD0468 StoPox DV 100 EN 1504-2:2004

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)

Požarna odpornost

B_{fi} - s1 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15

Požarna odpornost

C_{fi} - s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1

Prepustnost pare

razred III kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8 in StoCretec OS 8.12

Prepustnost pare

razred II kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.15

Prepustnost pare

razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1

Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema

≥ 2,0 (1,5) N/mm² kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15

Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema

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

Odpornost na obrabo

Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15

Odpornost na obrabo

Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1

Antistatičnost

NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15

Antistatičnost

NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1

Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke

NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15

Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke

NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1

Drsnost

razred III kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15

Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Linearno krčenje	$\leq 0,3 \%$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
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.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15

Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Odpornost na tlak	razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Prepustnost ogljikovega dioksida	$s_d > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Prepustnost ogljikovega dioksida	$s_d > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 in StoCretec OS 8.15
Sposobnost premostitve razpok	B 3.2 (-20°C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 11a.5 in StoCretec OS 11b.5-1