

Ydeevnedeklaration for byggeproduktet

StoPox DV 100

Varetypens unikke identifikationskode	PROD0468 StoPox DV 100	
Tilsigtet anvendelse	Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3) regulering af fugtbalancen (2.2) fysisk modstandsdygtighed (5.1) modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1) tiltagende elektrisk modstand (8.2)	
Fabrikant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen	System 2+ (til anvendelse i bygninger og anlæg) System 3 (til anvendelse som er underkastet forskrifter for brandforhold)	
Harmoniseret standard	EN 1504-2:2004	
Notificeret organ/notificerede organer	0767, 0921	
Europæisk vurderingsdokument	Ikke relevant	
Europæisk teknisk vurdering	Ikke relevant	
Teknisk vurderingsorgan	Ikke relevant	
Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation	Ikke relevant	
Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner	Produktet anvendes i overfladebeskyttelsessystemerne: StoCretec OS 8.8 bestående af komponenterne: StoPox GH 502 StoPox DV 100 StoCretec OS 8.12 bestående af komponenterne: StoPox GH 530 StoPox DV 100 StoCretec OS 8.15 bestående af komponenterne: StoPox GH 502 StoPox 590 EP StoPox DV 100 StoCretec OS 11a.5 bestående af komponenterne: StoPox GH 530 StoPox TEP MultiTop StoPox DV 100 StoCretec OS 11b.5-1 bestående af komponenterne: StoPox GH 530 StoPox TEP MultiTop StoPox DV 100	
Vigtigste kendetegn	Effekt	Harmoniseret teknisk specifikation
Brandforhold	B _{fl} - s1 som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec	system 3 / EN 1504-2:2004

	OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	
Brandforhold	C _{fl} - s1 som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 3 / EN 1504-2:2004
Vanddampgennemtrængelighed	klasse III som bestanddel af StoCretec OS 8.8 og StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse II som del af StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Vanddampgennemtrængelighed	klasse III som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	massestab < 3000 mg som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	massestab < 3000 mg som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatiske forhold	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatiske forhold	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Gittersnit	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Gittersnit	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Adhæsion	klasse III som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Adhæsion	klasse III som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kunstig vejrpåvirkning	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kunstig vejrpåvirkning	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineær krympning	≤ 0,3 % som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineær krympning	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstand mod temperaturchok	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstand mod temperaturchok	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	w < 0,1 kg / (m ² · h ^{0,5}) som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	w < 0,1 kg / (m ² · h ^{0,5}) som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	Klasse I som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	Klasse I som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS	system 2+ / EN 1504-

	8.12 og StoCretec OS 8.15	2:2004
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	Klasse I, mindsker hårdheden < 50 % som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	Klasse I, mindsker hårdheden < 50 % som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Termisk kompatibilitet	$\geq 2,0$ (1,5) N/mm ² som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Termisk kompatibilitet	$\geq 1,5$ (1,0) N/mm ² som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Trykstyrke	Klasse I som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Trykstyrke	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kuldioxid gennemtrængelighed	sd > 50 m som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kuldioxid gennemtrængelighed	sd > 50 m som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Revneoverbyggelsesevne	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15	system 2+ / EN 1504-2:2004
Revneoverbyggelsesevne	B 3.2 (–20 °C) som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

P.v.a. Francisco Ramos / Leder af forretningsområderne Facade og Interiør

Denne kopi er udarbejdet maskinelt og er gyldig uden underskrift.

14.01.2026

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

Den aktuelt gældende udgave af ydeevnedeklaration kan hentes elektronisk på 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

Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning
beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3)
regulering af fugtbalancen (2.2)
fysisk modstandsdygtighed (5.1)
modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1)
tiltagende elektrisk modstand (8.2)

Brandforhold	B _{fi} - s1 som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Brandforhold	C _{fi} - s1 som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Vanddampgennemtrængelighed	klasse III som bestanddel af StoCretec OS 8.8 og StoCretec OS 8.12
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse II som del af StoCretec OS 8.15
Vanddampgennemtrængelighed	klasse III som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Prøve til vurdering af vedhæfningsstyrke	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Prøve til vurdering af vedhæfningsstyrke	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Slidstyrke	massetab < 3000 mg som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Slidstyrke	massetab < 3000 mg som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Antistatiske forhold	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Antistatiske forhold	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Gittersnit	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Gittersnit	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Adhæsion	klasse III som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Adhæsion	klasse III som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Kunstig vejrpåvirkning	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15

Kunstig vejrpåvirkning	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Lineær krympning	$\leq 0,3 \%$ som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Lineær krympning	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Modstand mod temperaturchok	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Modstand mod temperaturchok	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Slidstyrke	Klasse I som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Slidstyrke	Klasse I som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	Klasse I som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	Klasse I som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Farlige stoffer	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Farlige stoffer	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Termisk kompatibilitet	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Termisk kompatibilitet	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Trykstyrke	Klasse I som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Trykstyrke	NPD som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1
Kuldioxid gennemtrængelighed	$sd > 50 \text{ m}$ som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Kuldioxid gennemtrængelighed	$sd > 50 \text{ m}$ som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1

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

Ydeevnedeklaration 0103-6013-6
Iht. EU-BauPVO nr. 305/2011

Revneoverbyggelsesevne	NPD som del af StoCretec OS 8.8, StoCretec OS 8.12 og StoCretec OS 8.15
Revneoverbyggelsesevne	B 3.2 (–20 °C) som del af StoCretec OS 11a.5 og StoCretec OS 11b.5-1