

Ydeevnedeklaration for byggeproduktet

StoPox WG 100

Varetypens unikke identifikationskode	PROD1642 StoPox WG 100
Tilsløst anvendelse	Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3) fysisk modstandsdygtighed (5.1) modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1)
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 overfladebeskyttelsessystemet: StoFloor Traffic WL 100 bestående af komponenterne: StoPox WG 100 StoPox WL 100

Vigtigste kendetegn	Effekt	Harmoniseret teknisk specifikation
Brandforhold	B _{fl} - s1 som del af StoFloor Traffic WL 100	system 3 / EN 1504-2:2004
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse I som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	massetab < 3000 mg som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatiske forhold	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Gittersnit	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Adhæsion	klasse III som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kunstig vejrpåvirkning	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineær krympning	kan ikke bestemmes som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstand mod temperaturchok	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004

Slidstyrke	Klasse I som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	mindsker hårdheden < 50 % som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Vedhæfningsstyrke på våd beton	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Termisk kompatibilitet	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Trykstyrke	kan ikke bestemmes som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kuldioxid gennemtrængelighed	sd > 50 m som del af StoFloor Traffic WL 100	system 2+ / EN 1504-2:2004
Revneoverbyggelsessevne	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100	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.

28.01.2026

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

0103-6020-3

09

0767, 0921

PROD1642 StoPox WG 100
EN 1504-2:2004

Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning
beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3)
fysisk modstandsdygtighed (5.1)
modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1)

Brandforhold	B _{fl} - s1 som del af StoFloor Traffic WL 100
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse I som del af StoFloor Traffic WL 100
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² som del af StoFloor Traffic WL 100
Slidstyrke	massetab < 3000 mg som del af StoFloor Traffic WL 100
Antistatiske forhold	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100
Gittersnit	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100
Adhæsion	klasse III som del af StoFloor Traffic WL 100
Kunstig vejrpåvirkning	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100
Lineær krympning	kan ikke bestemmes som del af StoFloor Traffic WL 100
Modstand mod temperaturchok	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) som del af StoFloor Traffic WL 100
Slidstyrke	Klasse I som del af StoFloor Traffic WL 100
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	mindsker hårdheden < 50 % som del af StoFloor Traffic WL 100
Farlige stoffer	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100
Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD som del af StoFloor Traffic WL 100
Termisk kompatibilitet	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² som del af StoFloor Traffic WL 100
Trykstyrke	kan ikke bestemmes som del af StoFloor Traffic WL 100

Kuldioxid gennemtrængelighed

sd > 50 m som del af StoFloor Traffic WL 100

Revneoverbyggelsesevne

NPD som del af StoFloor Traffic WL 100