

Prestandadeklaration för byggprodukten

StoPox TU 100

Produkttypens unika identifikationskod	PROD3516 StoPox TU 100
Avsedd användning/avsedda användningar	Ytskyddsprodukter – beläggning Skydd mot inträngning av ämnen (1.3) Reglering av fuktbalansen (2.2) Stigande elektriskt motstånd (8.2)
Tillverkare	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	System 2+ (för användning i byggnader och tekniska konstruktioner) System 3 (för användningsområden som omfattas av föreskrifter beträffande brandförhållanden)
Harmoniserad standard	EN 1504-2:2004
Anmält/anmälda organ	NB 0921 (System 2+) NB 1378 (System 3)
Europeiskt bedömningsdokument	Ej relevant
Europeisk teknisk bedömning	Ej relevant
Tekniskt bedömningsorgan	Ej relevant
Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation	Ej relevant
Angiven prestanda	Produkten används i ytskyddssystemen: StoCretec OS 2.3 bestående av komponenterna: StoCryl GW 100 StoPox TU 100 StoCretec OS 4.4 V bestående av komponenterna: StoCrete TF 204 StoPox TU 100 StoPur WV 60

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandförhållande	E som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Vattenånggenomsläpplighet	Klass I som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Avrivningsförsök för att bedöma vidhäftningskraften	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Antistatiskt beteende	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Gitterrits	$\leq \text{GT } 2$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Halkmotstånd	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och	EN 1504-2:2004

Artificiell vittring	StoCretec OS 4.4 V inga synliga fel som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Linjär krympning	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Motstånd mot temperaturschock	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Kapillär vattenabsorption och vattengenomsläpplighet	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Värmeutvidgningskoefficient	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Motståndskraft mot kemikalier	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Farliga ämnen	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Vidhäftningskraft på våt betong	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Temperaturväxlingskompatibilitet	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Koldioxidgenomsläpplighet	$sd > 50 \text{ m}$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Spricköverbrygningsförmåga	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklARATION har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

P.p. Francisco Ramos / Chef affärsområde fasad och interiör

Denna kopia skapades maskinellt och är giltig utan underskrift.

27.02.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Aktuell version av prestandadeklARATIONEN finns tillgänglig på www.sto.com/ce



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6093-2

16

NB 0921 (System 2+)
NB 1378 (System 3)

PROD3516 StoPox TU 100 EN 1504-2:2004

Ytskyddsprodukter – beläggning
Skydd mot inträngning av ämnen (1.3)
Reglering av fuktbalansen (2.2)
Stigande elektriskt motstånd (8.2)

Brandförhållande	E som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Vattenånggenomsläpplighet	Klass I som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Avrivningsförsök för att bedöma vidhäftningskraften	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Antistatiskt beteende	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Gitterrits	$\leq \text{GT } 2$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Halkmotstånd	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Artificiell vittring	inga synliga fel som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Linjär krympning	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Motstånd mot temperaturchock	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Kapillär vattenabsorption och vattengenomsläpplighet	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Värmeutvidgningskoefficient	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Motståndskraft mot kemikalier	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Farliga ämnen	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Vidhäftningskraft på våt betong	NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Temperaturväxlingskompabilitet	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V
Koldioxidgenomsläpplighet	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V

Spricköverbrygningsförmåga

NPD som komponent i StoCretec OS 2.3 och StoCretec OS 4.4 V