

Ydeevnedeklaration for byggeproduktet

StoPox TU 100

Varetypens unikke identifikationskode	PROD3516 StoPox TU 100	
Tilsligtet anvendelse	Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3) regulering af fugtbalancen (2.2) 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	NB 0921 (System 2+) NB 1378 (system 3)	
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	<p>Produktet anvendes i overfladebeskyttelsessystemerne: StoCretec OS 2.3 bestående af komponenterne: StoCryl GW 100 StoPox TU 100</p> <p>StoCretec OS 4.4 V bestående af komponenterne: StoCrete TF 204 StoPox TU 100 StoPur WV 60</p>	
Vigtigste kendetegn	Effekt	Harmoniseret teknisk specifikation
Brandforhold	E som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse I som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Antistatiske forhold	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Gittersnit	$\leq \text{GT } 2$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Adhæsion	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004

Kunstig vejrpåvirkning	ingen synlige fejl som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Lineær krympning	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Modstand mod temperaturchok	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Termisk kompatibilitet	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N}/\text{mm}^2$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Kuldioxid gennemtrængelighed	$sd > 50 \text{ m}$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Revneoverbyggelsesevne	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	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.

27.02.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Den aktuelt gældende udgave af ydeevnedeklaration kan hentes elektronisk 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

Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning
beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3)
regulering af fugtbalancen (2.2)
tiltagende elektrisk modstand (8.2)

Brandforhold	E som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse I som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Prøve til vurdering af vedhæfningsstyrke	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Antistatiske forhold	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Gittersnit	$\leq \text{GT } 2$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Adhæsion	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Kunstig vejrpåvirkning	ingen synlige fejl som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Lineær krympning	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Modstand mod temperaturchok	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Farlige stoffer	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Vedhæfningsstyrke på våd beton	NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Termisk kompatibilitet	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Kuldioxid gennemtrængelighed	$sd > 50 \text{ m}$ som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V

Revneoverbyggelseevne

NPD som del af StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V