

Ytelseserklæring for byggevaren

StoPox TU 100

Unik identifikasjonskode for produkttypen	PROD3516 StoPox TU 100	
Tilsiktet bruksområde	overflatebeskyttelsesprodukter – belegg beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3) regulering av fuktinnholdet (2.2) økende elektrisk motstand (8.2)	
Produsent	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse	System 2+ (for tilsiktede bruksområder i bygninger og ingeniørtekniske byggverk)	
	System 3 (for tilsiktede bruksområder underlagt forskrifter for brannegenskaper)	
Harmonisert standard	EN 1504-2:2004	
Teknisk kontrollorgan	NB 0921 (System 2+) NB 1378 (system 3)	
Europeisk vurderingsdokument	Ikke relevant	
Europeisk teknisk vurdering	Ikke relevant	
Teknisk vurderingsorgan	Ikke relevant	
Egnet teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon	Ikke relevant	
Angitt ytelse	Produktet anvendes i overflatebeskyttelsessystemene: StoCretec OS 2.3 bestående av komponentene: StoCryl GW 100 StoPox TU 100 StoCretec OS 4.4 V bestående av komponentene: StoCrete TF 204 StoPox TU 100 StoPur WV 60	
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Brannegenskaper	E som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse I som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	≥ 1,0 (0,7) N/mm² som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Antistatiske egenskaper	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Gittersnitt	≤ GT 2 som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Veigrep	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004

Kunstig forvitring	ingen synlige feil som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Lineær krymping	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Motstand mot temperatursjokk	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Kapillær vannabsorpsjon og vanngjennomtrengelighet	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Varmeutvidelseskoeffisient	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Kjemikaliebestandighet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Vedheft på våt betong	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Termisk kompatibilitet	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Karbondioksidgjennomtrengelighet	$S_d > 50 \text{ m}$ som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004
Rissoverbyggingsevne	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V	EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Ytelsen for ovennevnte vare er i samsvar med angitt ytelse. Denne ytelseserklæringen er utstedt iht. forordning (EF) nr. 305/2011 på eget ansvar av ovennevnte produsent.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

P.p. Francisco Ramos / Head of Business Fields Facade and Interiors

Denne kopien er maskinelt fremstilt og er gyldig uten signatur.

27.02.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Gjeldende versjon av ytelseserklæringen er tilgjengelig 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

overflatebeskyttelsesprodukter – belegg
beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3)
regulering av fuktinnholdet (2.2)
økende elektrisk motstand (8.2)

Brannegenskaper	E som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse I som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Avtreksprøve for vurdering av vedheft	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Antistatiske egenskaper	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Gittersnitt	$\leq \text{GT } 2$ som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Veigrep	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Kunstig forvitring	ingen synlige feil som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Lineær krymping	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Motstand mot temperatursjokk	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Kapillær vannabsorpsjon og vanngjennomtrengelighet	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Varmeutvidelseskoeffisient	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Kjemikaliebestandighet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Farlige stoffer	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Vedheft på våt betong	NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Termisk kompatibilitet	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V
Karbondioksidgjennomtrengelighet	$S_d > 50 \text{ m}$ som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V

Rissoverbyggingsevne

NPD som bestanddel i StoCretec OS 2.3 og StoCretec OS 4.4 V