

Ytelseserklæring for byggevaren

StoCryl V 100

Unik identifikasjonskode for produkttypen	PROD0623 StoCryl V 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 0767 (System 3) NB 0921 (System 2+)	
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 2,1 bestående av komponentene: StoCryl GW 100 StoCryl V 100 StoCretec OS 2,2 bestående av komponentene: StoCryl HP 100 StoCryl V 100 StoCretec OS 4,1 bestående av komponentene: StoCrete TF 200 StoCryl V 100 StoCretec OS 4,3 bestående av komponentene: StoCrete TF 204 StoCryl V 100 StoCretec OS 4,6 bestående av komponentene: StoCryl ZB StoCryl V 100	
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Brannegenskaper	E	System 3 / EN 1504-2:2004
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse I	System 2+ / EN 1504-2:2004
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	≥ 1,0 (0,7) N/mm²	System 2+ / EN 1504-2:2004

Antistatiske egenskaper	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Gittersnitt	$\leq GT 2$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Veigrep	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kunstig forvitring	Ingen synlige feil	System 2+ / EN 1504-2:2004
Lineær krymping	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Motstand mot temperatursjokk	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillær vannabsorpsjon og vanngjennomtrengelighet	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Varmeutvidelseskoefisient	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kjemikaliebestandighet	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Vedheft på våt betong	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Termisk kompatibilitet	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Karbondioksidgjennomtrengelighet	$S_d > 50 \text{ m}$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Rissoverbyggingsevne	NPD	System 2+ / 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

0103-6006-2

09

NB 0767 (System 3)

NB 0921 (System 2+)

PROD0623 StoCryl V 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
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse I
Avtreksprøve for vurdering av vedheft	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Antistatiske egenskaper	NPD
Gittersnitt	$\leq \text{GT } 2$
Veigrep	NPD
Kunstig forvitring	Ingen synlige feil
Lineær krymping	NPD
Motstand mot temperatursjokk	NPD
Kapillær vannabsorpsjon og vanngjennomtrengelighet	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Varmeutvidelseskoefisient	NPD
Kjemikaliebestandighet	NPD
Farlige stoffer	NPD
Vedheft på våt betong	NPD
Termisk kompatibilitet	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Karbondioksidgjennomtrengelighet	$\text{Sd} > 50 \text{ m}$

Rissoverbyggingsevne	NPD
----------------------	-----