

Ytelseserklæring for byggevaren

StoPur AC MultiCoat

Unik identifikasjonskode for produkttypen	PROD4668 StoPur AC MultiCoat
Tilsiktet bruksområde	EN 1504-2: overflatebeskyttelsesprodukter – belegg beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3) regulering av fuktinnholdet (2.1) fysisk motstandskraft (5.1) kjemikaliebestandighet (6.1) EN 13813: kunstharpiksbasert reparasjonsmørtel
Produsent	Sto SE & Co. KGaAD-79780 StühlingenEhrenbachstr. 1
Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse	EN 1504-2: System 2+ (for tilsiktede bruksområder i bygninger og ingeniørtekniske byggverk) System 3 (for tilsiktede bruksområder underlagt forskrifter for brannegenskaper) EN 13813: System 3 (for innvendig anvendelse, underlagt forskrifter for brannegenskaper) System 4 (for innvendig anvendelse)
Harmonisert standard	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002
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 overflatebeskyttelsessystemet: StoCretec OS 10.4 bestående av komponentene: StoPox GH 500 StoPur PM MultiBase StoPur AC MultiCoat

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Brannegenskaper	B _{fl} -s1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 3 / EN 1504-2:2004
Brannegenskaper	B _{fl} -s1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 3 / EN 13813:2002
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse III som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Heftfasthet	≥ B 1,5 som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Lydabsorpsjonsgrad α _w	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Vanngjennomtrengelighet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Slitestyrke	≤ AR1..som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² som bestanddel i StoCretec	System 2+ / EN 1504-2:2004

Slitestyrke	OS 10.4	
	Massetap < 3000 mg som bestanddel i StoCretec OS 10.4	
Antistatiske egenskaper	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kjemisk bestandighet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Utslipp av korroderende stoffer	SR som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Gittersnitt	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Veigrep	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kunstig forvitring	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Lineær krymping	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Trinnlydisolering	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Varmeisolasjon	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Motstand mot temperatursjokk	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / 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 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slagfasthet	klasse I som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slagfasthet	$\geq \text{IR4}$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Varmeutvidelseskoeffisient	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kjemikaliebestandighet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Bestandighet mot kraftig kjemisk angrep	reduksjon av hardhet < 50 % som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Vedheft på våt betong	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Termisk kompatibilitet	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Trykkfasthet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Karbondioksidgjennomtrengelighet	$\text{Sd} > 50 \text{ m}$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Rissoverbyggingsevne	B 4.2 (-20 °C) som bestanddel i StoCretec OS 10.4	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:

Denne kopien er maskinelt fremstilt og er gyldig uten signatur.

10.03.2025

Sto SE & Co. KGaA-79780 StühlingenEhrenbachstr. 1

Gjeldende versjon av ytelseserklæringen er tilgjengelig på www.sto.com/ce



Sto SE & Co. KGaAD-79780 StühlingenEhrenbachstr. 1

0103-0019-4

22

NB 0767 (System 3)
NB 0921 (System 2+)

PROD4668 StoPur AC MultiCoat
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:
overflatebeskyttelsesprodukter – belegg
beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3)
regulering av fuktinnholdet (2.1)
fysikalsk motstandskraft (5.1)
kjemikaliebestandighet (6.1)

EN 13813:
kunstharpiksbasert reparasjonsmørtel

Brannegenskaper	B _{fl} -s1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Brannegenskaper	B _{fl} -s1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Heftfasthet	≥ B 1,5 som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse III som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Lydabsorpsjonsgrad α_w	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Vanngjennomtrengelighet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Slitestyrke	≤ AR1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Slitestyrke	Massetap < 3000 mg som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Antistatiske egenskaper	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Kjemisk bestandighet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Utslipp av korroderende stoffer	SR som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Gittersnitt	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Veigrep	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Kunstig forvitring	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Lineær krymping	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4

Trinnlydisolering	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Varmeisolasjon	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Motstand mot temperatursjokk	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Kapillær vannabsorpsjon og vanngjennomtrengelighet	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Slagfasthet	klasse I som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Slagfasthet	$\geq \text{IR4}$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Varmeutvidelseskoeffisient	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Kjemikaliebestandighet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Bestandighet mot kraftig kjemisk angrep	reduksjon av hardhet $< 50 \%$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Farlige stoffer	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Vedheft på våt betong	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Termisk kompatibilitet	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Trykkfasthet	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Karbondioksidgjennomtrengelighet	$S_d > 50 \text{ m}$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Rissoverbyggingsevne	B 4.2 (-20 °C) som bestanddel i StoCretec OS 10.4