

Ytelseserklæring for byggevaren

StoPox WG 100 farget

Unik identifikasjonskode for produkttypen	PROD0220 StoPox WG 100 farget
Tilsiktet bruksområde	EN 1504-2: overflatebeskyttelsesprodukter – belegg beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3) fysikalsk motstandskraft (5.1) kjemikaliebestandighet (6.1)
Produsent	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
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)
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

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Brannegenskaper	E _{fl}	System 3 / EN 1504-2:2004
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse I	System 2+ / EN 1504-2:2004
Avtrekkspørve for vurdering av vedheft	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slitestykke	Massetap < 3000 mg	System 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatiske egenskaper	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Gittersnitt	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Veigrep	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kunstig forvitring	NPD	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 kg/(m ² *h ^{0.5})	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slagfasthet	klasse I	System 2+ / EN 1504-2:2004
Varmeutvidelseskoefisient	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kjemikaliebestandighet	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Bestandighet mot kraftig kjemisk angrep	reduksjon av hardhet < 50 %	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	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Trykkfasthet	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

Ytelseserklæring 0103-6020-1
Etter EU-BauPVO Nr. 305/2011

Karbondioksidgjennomtrengelighet	Sd > 50 m	System 2+ / EN 1504-2:2004
Rissoverbyggingsevne	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
<i>NPD = no performance determined</i>		

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.

27.11.2023

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

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



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

0103-6020-1

09

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

PROD0220 StoPox WG 100 farget
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

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

Brannegenskaper	E _{fl}
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse I
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Slitestyrke	Massetap < 3000 mg
Antistatiske egenskaper	NPD
Gittersnitt	NPD
Veigrep	NPD
Kunstig forvitring	NPD
Lineær krymping	NPD
Motstand mot temperatursjokk	NPD
Kapillær vannabsorpsjon og vanngjennomtrengelighet	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Slagfasthet	klasse I
Varmeutvidelseskoeffisient	NPD
Kjemikaliebestandighet	NPD
Bestandighet mot kraftig kjemisk angrep	reduksjon av hardhet < 50 %
Farlige stoffer	NPD
Vedheft på våt betong	NPD
Termisk kompatibilitet	NPD

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

Ytelseserklæring 0103-6020-1
Etter EU-BauPVO Nr. 305/2011

Trykkfasthet	NPD
Karbondioksidgjennomtrengelighet	Sd > 50 m
Rissoverbyggingsevne	NPD