

Ytelseserklæring for byggevaren

StoPox WB 110

Unik identifikasjonskode for produkttypen	PROD0604 StoPox WB 110	
Tilsiktet bruksområde	kjemikaliebestandighet (6.1) fysikalsk motstandskraft (5.1) beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3) overflatebeskyttelsesprodukter – belegg	
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 kombinasjon med en grunning:	
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Brannegenskaper	E_{fl}	System 3 / EN 1504-2:2004
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse II	System 2+ / EN 1504-2:2004
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	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	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slagfasthet	klasse I	System 2+ / EN 1504-2:2004
Varmeutvidelseskoeffisient	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
Karbondioksidgjennomtrengelighet	Sd > 50 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.

13.02.2023

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

0103-6056-1

09

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

PROD0604 StoPox WB 110 **EN 1504-2:2004**

kjemikaliebestandighet (6.1)
fysikalsk motstandskraft (5.1)
beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3)
overflatebeskyttelsesprodukter – belegg

Brannegenskaper	E _{fl}
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse II
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Antistatiske egenskaper	NPD
Gittersnitt	NPD
Veigrep	NPD
Kunstig forvitring	NPD
Lineær krymping	NPD
Motstand mot temperatursjokk	NPD
Kapillær vannabsorpsjon og vanngjennomtrengelighet	w < 0,1 kg/(m ² *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
Trykkfasthet	NPD
Karbondioksidgjennomtrengelighet	Sd > 50 m
Rissoverbyggingsevne	NPD