

Ytelseserklæring for byggevaren

StoPox WL 113

Unik identifikasjonskode for produkttypen	PROD4210 StoPox WL 113	
Tilsiktet bruksområde	EN 1504-2: overflatebeskyttelsesprodukter – beleg beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3) EN 13813: kunstharpiksbasert reparasjonsmørtel	
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) EN 13813: System 4 (for innvendig anvendelse) System 4 (for innvendig anvendelse, underlagt forskrifter for brannegenskaper)	
Harmonisert standard	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002	
Teknisk kontrollorgan	NB 0921 (System 2+) NB 0767 (System 3)	
Europeisk vurderingsdokument	Ikke relevant	
Europeisk teknisk vurdering	Ikke relevant	
Teknisk vurderingsorgan	Ikke relevant	
Egnet teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon	brannklasse: E _{fi} (StoDok_20140624_2)	
Angitt ytelse		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Brannegenskaper	E _{fi}	System 3 / EN 1504-2:2004
Brannegenskaper	E _{fi} (StoDok_20140624_2)	System 4 / EN 13813:2002
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse II	System 2+ / EN 1504-2:2004
Heftfasthet	≥B 2,0	System 4 / EN 13813:2002
Slitestyrke	≤ AR1..	System 4 / EN 13813:2002
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	≥ 2,0 (1,5) N/mm²	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slitestyrke	NPD	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	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slagfasthet	$\geq \text{IR4}$	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	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	NPD	System 2+ / EN 1504-2:2004
Trykkfasthet	NPD	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.

12.01.2023

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

0103-6114-2

09

NB 0921 (System 2+)

NB 0767 (System 3)

PROD4210 StoPox WL 113

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

EN 1504-2:

overflatebeskyttelsesprodukter – belegg
beskyttelse mot inntrenging av stoffer (1.3)

EN 13813:

kunstharpiksbasert reparasjonsmørtel

Brannegenskaper	E _{fi}
Brannegenskaper	E _{fi} (StoDok_20140624_2)
Heftfasthet	≥B 2,0
Vanndampgjennomtrengelighet	klasse II
Slitestyrke	≤ AR1
Avtrekksprøve for vurdering av vedheft	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Slitestyrke	NPD
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	≥IR4

Varmeutvidelseskoeffisient	NPD
Kjemikaliebestandighet	NPD
Bestandighet mot kraftig kjemisk angrep	NPD
Farlige stoffer	NPD
Vedheft på våt betong	NPD
Termisk kompatibilitet	NPD
Trykkfasthet	NPD
Karbondioksidgjennomtrengelighet	Sd > 50 m
Rissoverbyggingsevne	NPD