

# Ydeevnedeklaration for byggeproduktet

## StoPur IB 510

<b>Varetypens unikke identifikationskode</b>	PROD2218 StoPur IB 510	
<b>Tilsligtet anvendelse</b>	Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3) fysisk modstandsdygtighed (5.1) modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1)	
<b>Fabrikant</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
<b>System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen</b>	System 2+ (til anvendelse i bygninger og anlæg) System 3 (til anvendelse som er underkastet forskrifter for brandforhold)	
<b>Harmoniseret standard</b>	EN 1504-2:2004	
<b>Notificeret organ/notificerede organer</b>	NB 0767 (system 3) NB 0921 (System 2+)	
<b>Europæisk vurderingsdokument</b>	Ikke relevant	
<b>Europæisk teknisk vurdering</b>	Ikke relevant	
<b>Teknisk vurderingsorgan</b>	Ikke relevant	
<b>Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation</b>	Ikke relevant	
<b>Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner</b>	Produktet anvendes sammen med en grunder:	
<b>Vigtigste kendetegn</b>	<b>Effekt</b>	<b>Harmoniseret teknisk specifikation</b>
Brandforhold	$E_n$	system 3 / EN 1504-2:2004
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse II	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	Massetab < 3000 mg	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatiske forhold	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Gittersnit	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Adhæsion	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kunstig vejrpåvirkning	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineær krympning	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstand mod temperaturchok	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	Klasse I	system 2+ / EN 1504-2:2004
Varmeudvidelseskoefficient	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	mindsker hårdheden < 50 %	system 2+ / EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004

Termisk kompatibilitet	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Trykstyrke	Klasse II	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kuldioxid gennemtrængelighed	sd > 50 m	system 2+ / EN 1504-2:2004
Revneoverbyggelsesevne	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004

*NPD = no performance determined*

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

P.v.a. Francisco Ramos / Leder af forretningsområderne Facade og Interiør

Denne kopi er udarbejdet maskinelt og er gyldig uden underskrift.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Den aktuelt gældende udgave af ydeevnedeklaration kan hentes elektronisk på [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



**Sto SE & Co. KGaA**  
Ehrenbachstraße 1  
D-79780 Stühlingen

0103-6034-1

13

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

**PROD2218 StoPur IB 510**  
**EN 1504-2:2004**

Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning  
beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3)  
fysisk modstandsdygtighed (5.1)  
modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1)

Brandforhold	E <sub>fl</sub>
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse II
Prøve til vurdering af vedhæfningsstyrke	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>
Slidstyrke	Massetab < 3000 mg
Antistatiske forhold	NPD
Gittersnit	NPD
Adhæsion	NPD
Kunstig vejrpåvirkning	NPD
Lineær krympning	NPD
Modstand mod temperaturchok	NPD
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup> )
Slidstyrke	Klasse I
Varmeudvidelseskoefficient	NPD
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	mindsker hårdheden < 50 %
Farlige stoffer	NPD

---

Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD
Termisk kompatibilitet	NPD
Trykstyrke	Klasse II
Kuldioxid gennemtrængelighed	sd > 50 m
Revneoverbyggelseevne	NPD