

Ydeevnedeklaration for byggeproduktet

StoPur IB 500

Varetypens unikke identifikationskode	PROD2217 StoPur IB 500	
Tilsigtet anvendelse	Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3) fysisk modstandsdygtighed (5.1) modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1)	
Fabrikant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen	System 2+ (til anvendelse i bygninger og anlæg)	
	System 3 (til anvendelse som er underkastet forskrifter for brandforhold)	
Harmoniseret standard	EN 1504-2:2004	
Notificeret organ/notificerede organer	NB 0767 (system 3)	
	NB 0921 (System 2+)	
Europæisk vurderingsdokument	Ikke relevant	
Europæisk teknisk vurdering	Ikke relevant	
Teknisk vurderingsorgan	Ikke relevant	
Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation	Ikke relevant	
Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner	Produktet anvendes sammen med en grunder:	
Vigtigste kendetegn	Effekt	Harmoniseret teknisk specifikation
Brandforhold	B _{fl} - s1	system 3 / EN 1504-2:2004
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse II	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	≥ 2,0 (1,5) N/mm²	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 kg/(m²*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.



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

0103-6033-2

13

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

PROD2217 StoPur IB 500
EN 1504-2:2004

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

Brandforhold	B _{fl} - s1
Vanddampgennemtrængelighed	Klasse II
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
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 ² *h ^{0.5})
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