

Prestandadeklaration för byggprodukten

StoPur AC MultiCoat

Produkttypens unika identifikationskod	PROD4668 StoPur AC MultiCoat	
Avsedd användning/avsedda användningar	EN 1504-2: Ytskyddsprodukter – beläggning Skydd mot inträngning av ämnen (1.3) Reglering av fuktbalansen (2.1) Fysikalisk motståndskraft (5.1) Motståndskraft mot kemikalier (6.1)	
	EN 13813: konsthartsbruk	
Tillverkare	Sto SE & Co. KGaAD-79780 StühlingenEhrenbachstr. 1	
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	EN 1504-2: System 2+ (för användning i byggnader och tekniska konstruktioner) System 3 (för användningsområden som omfattas av föreskrifter beträffande brandförhållanden)	
	EN 13813: System 3 (för invändig användning reglerad av föreskrifter beträffande brandegenskaper) System 4 (för invändig användning)	
Harmoniserad standard	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002	
Anmält/anmälda organ	NB 0767 (System 3) NB 0921 (System 2+)	
Europeiskt bedömningsdokument	Ej relevant	
Europeisk teknisk bedömning	Ej relevant	
Tekniskt bedömningsorgan	Ej relevant	
Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation	Ej relevant	
Angiven prestanda	Produkten används i ytskyddssystemet: StoCretec OS 10.4 bestående av komponenterna: StoPox GH 500 StoPur PM MultiBase StoPur AC MultiCoat	
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandförhållande	B _{fl} - s1 som komponent i StoCretec OS 10.4	System 3 / EN 1504-2:2004
Brandförhållande	B _{fl} - s1 som komponent i StoCretec OS 10.4	System 3 / EN 13813:2002
Vattenånggenomsläpplighet	Klass III som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Draghållfasthet	≥ B 1,5 som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Ljudabsorptionsgrad α _w	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Vattengenomsläpplighet	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Nötningsmotstånd	≤ AR1..som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Avrivningsförsök för att bedöma vidhäftningskraften	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² som komponent i StoCretec	System 2+ / EN 1504-2:2004

Nötningshållfasthet	OS 10.4 Massaförlust < 3000 mg som komponent i StoCretec OS 10.4	
Antistatiskt beteende	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kemisk beständighet	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Frigörande av korrosiva ämnen	SR som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Gitterrits	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Halkmotstånd	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Artificiell vittring	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Linjär krympning	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Stegljudsisolering	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Värmeisolering	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Motstånd mot temperaturchock	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillär vattenabsorption och vattengenomsläpplighet	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slagtålighet	Klass I som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Slagtålighet	$\geq \text{IR4}$ som komponent i StoCretec OS 10.4	System 4 / EN 13813:2002
Värmeutvidgningskoefficient	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Motståndskraft mot kemikalier	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Motståndskraft mot starka kemiska angrepp	minskning av hårdhet < 50 % som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Farliga ämnen	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Vidhäftningskraft på våt betong	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Temperaturväxlingskompabilitet	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Tryckhållfasthet	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Koldioxidgenomsläpplighet	$sd > 50 \text{ m}$ som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Spricköverbrygningsförmåga	B 4.2 (-20 °C) som komponent i StoCretec OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Denna kopia skapades maskinellt och är giltig utan underskrift.

10.03.2025

Sto SE & Co. KGaAD-79780 StühlingenEhrenbachstr. 1

Aktuell version av prestandadeklarationen finns tillgänglig på www.sto.com/ce



Sto SE & Co. KGaAD-79780 StühlingenEhrenbachstr. 1

0103-0019-4

22

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

PROD4668 StoPur AC MultiCoat
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:
Ytskyddsprodukter – beläggning
Skydd mot inträngning av ämnen (1.3)
Reglering av fuktbalansen (2.1)
Fysikalisk motståndskraft (5.1)
Motståndskraft mot kemikalier (6.1)

EN 13813:
konsthartsbruk

Brandförhållande	B _{fi} - s1 som komponent i StoCretec OS 10.4
Brandförhållande	B _{fi} - s1 som komponent i StoCretec OS 10.4
Draghållfasthet	≥ B 1,5 som komponent i StoCretec OS 10.4
Vattenånggenomsläpplighet	Klass III som komponent i StoCretec OS 10.4
Ljudabsorptionsgrad α_w	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Vattengenomsläpplighet	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Nötningsmotstånd	≤ AR1 som komponent i StoCretec OS 10.4
Avrivningsförsök för att bedöma vidhäftningskraften	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² som komponent i StoCretec OS 10.4
Nötningshållfasthet	Massaförlust < 3000 mg som komponent i StoCretec OS 10.4
Antistatiskt beteende	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Kemisk beständighet	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Frigörande av korrosiva ämnen	SR som komponent i StoCretec OS 10.4
Gitterrits	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Halkmotstånd	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Artificiell vittring	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Linjär krympning	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4

Stegljudsisolering	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Värmeisolering	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Motstånd mot temperaturchock	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Kapillär vattenabsorption och vattengenomsläpplighet	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som komponent i StoCretec OS 10.4
Slagtålighet	Klass I som komponent i StoCretec OS 10.4
Slagtålighet	$\geq \text{IR}4$ som komponent i StoCretec OS 10.4
Värmeutvidgningskoefficient	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Motståndskraft mot kemikalier	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Motståndskraft mot starka kemiska angrepp	minskning av hårdhet $< 50 \%$ som komponent i StoCretec OS 10.4
Farliga ämnen	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Vidhäftningskraft på våt betong	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Temperaturväxlingskompabilitet	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ som komponent i StoCretec OS 10.4
Tryckhållfasthet	NPD som komponent i StoCretec OS 10.4
Koldioxidgenomsläpplighet	$sd > 50 \text{ m}$ som komponent i StoCretec OS 10.4
Spricköverbrygningsförmåga	B 4.2 (-20 °C) som komponent i StoCretec OS 10.4