

Ydeevnedeklaration for byggeproduktet

StoPur AC MultiCoat

Varetypens unikke identifikationskode

PROD4668 StoPur AC MultiCoat

Tilsigtet anvendelse

EN 1504-2:
Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning
beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3)
regulering af fugtbalancen (2.1)
fysisk modstandsdygtighed (5.1)
modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1)

EN 13813:
kunstharpiksmørtel

Fabrikant

Sto SE & Co. KGaA-79780 StühlingenEhrenbachstr. 1

System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen

EN 1504-2:
System 2+ (til anvendelse i bygninger og anlæg)
System 3 (til anvendelse som er underkastet forskrifter for brandforhold)

EN 13813:
System 3 (til indendørs anvendelse, der er underkastet forskrifter for brandforhold)
System 4 (til indendørs anvendelse)

Harmoniseret standard

EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

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 i overfladebeskyttelsessystemet:
StoCretec OS 10.4
bestående af komponenterne:
StoPox GH 500
StoPur PM MultiBase
StoPur AC MultiCoat

Vigtigste kendetegn	Effekt	Harmoniseret teknisk specifikation
Brandforhold	B _{fl} - s1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 3 / EN 1504-2:2004
Brandforhold	B _{fl} - s1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 3 / EN 13813:2002
Vanddampgennemtrængelighed	klasse III som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Vedhæftningstrækstyrke	≥ B 1,5 som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Lydabsorptionsfaktor α _w	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Vandgennemtrængelighed	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Slidstyrke	≤ AR1..som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004

Slidstyrke	massetab < 3000 mg som bestanddel i StoCretec OS 10.4	
Antistatiske forhold	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kemisk bestandighed	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Udledning af korrosive substanser	SR som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Gittersnit	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Adhæsion	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kunstig vejrpåvirkning	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineær krympning	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Fodtrinsdæmpende	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Varmeisolering	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Modstand mod temperaturchok	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	Klasse I som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Slidstyrke	$\geq \text{IR4}$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 4 / EN 13813:2002
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	mindsker hårdheden < 50 % som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Farlige stoffer	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Vedhæftningsstyrke på våd beton	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Termisk kompatibilitet	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Trykstyrke	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kuldioxid gennemtrængelighed	$sd > 50 \text{ m}$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4	system 2+ / EN 1504-2:2004
Revneoverbyggelsesevne	B 4.2 (-20 °C) som bestanddel i StoCretec OS 10.4	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:

Denne kopi er udarbejdet maskinelt og er gyldig uden underskrift.

10.03.2025

Sto SE & Co. KGaA-79780 StühlingenEhrenbachstr. 1

Den aktuelt gældende udgave af ydeevnedeklaration kan hentes elektronisk 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:
Overfladebeskyttelsesprodukter - belægning
beskyttelse mod indtrængende stoffer (1.3)
regulering af fugtbalancen (2.1)
fysisk modstandsdygtighed (5.1)
modstandsdygtighed over for kemikalier (6.1)

EN 13813:
kunstharpiksmørtel

Brandforhold	B _{fi} - s1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Brandforhold	B _{fi} - s1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Vedhæftningstrækstyrke	≥ B 1,5 som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Vanddampgennemtrængelighed	klasse III som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Lydabsorptionsfaktor α_w	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Vandgennemtrængelighed	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Slidstyrke	≤ AR1 som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Prøve til vurdering af vedhæftningsstyrke	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Slidstyrke	massetab < 3000 mg som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Antistatiske forhold	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Kemisk bestandighed	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Udledning af korrosive substanser	SR som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Gittersnit	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Adhæsion	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Kunstig vejrpåvirkning	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Lineær krympning	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4

Fodtrinsdæmpende	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Varmeisolering	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Modstand mod temperaturchok	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Kapillær vandoptagelse og vandgennemtrængelighed	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Slidstyrke	Klasse I som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Slidstyrke	$\geq \text{IR4}$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Varmeudvidelseskoefficient	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Modstandsdygtighed over for kemikalier	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Modstandsdygtighed over for kraftige kemiske angreb	mindsker hårdheden $< 50 \%$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Farlige stoffer	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Vedhæfningsstyrke på våd beton	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Termisk kompatibilitet	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Trykstyrke	NPD som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Kuldioxid gennemtrængelighed	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ som bestanddel i StoCretec OS 10.4
Revneoverbyggelsesevne	B 4.2 (-20 °C) som bestanddel i StoCretec OS 10.4