

Prestandadeklaration för byggprodukten

StoPur PM MultiBase

Produkttypens unika identifikationskod

PROD4669 StoPur PM MultiBase

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. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

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 _{fi} - s1 som komponent i StoCretec OS 10.4	System 3 / EN 1504-2:2004
Brandförhållande	B _{fi} - 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 OS 10.4	System 2+ / EN 1504-2:2004
Nötningshållfasthet	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 kg / (m ² · 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	≥ 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
Temperaturväxlingskompatibilitet	≥ 2,0 (1,5) 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 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:

P.p. Francisco Ramos / Chef affärsområde fasad och interiör

Denna kopia skapades maskinellt och är giltig utan underskrift.

03.11.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

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



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-0014-3

22

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

PROD4669 StoPur PM MultiBase
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	$\geq B 1,5$ 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	$\leq AR1$ som komponent i StoCretec OS 10.4
Avrivningsförsök för att bedöma vidhäftningskraften	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ som komponent i StoCretec OS 10.4
Nötningshållfasthet	Massaförlust $< 3000 \text{ mg}$ 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	$\geq \text{IR4}$ 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 ($-20 \text{ }^\circ\text{C}$) som komponent i StoCretec OS 10.4