

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

StoPur EZ 502

Jedinečný identifikační kód typu výrobku

PROD2219 StoPur EZ 502

Zamýšlené/zamýšlená použití

výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava
ochrana proti vniknutí látek (1.3)
regulace vlhkosti (2.2)
fyzikální odolnost (5.1)
odolnost proti chemikáliím (6.1)
vzrůstající elektrický odpor (8.2)

Výrobce

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Systém/systémy POSV

systém 2+ (pro účely použití v budovách a inženýrských technických stavbách)

systém 3 (pro takové účely použití, které podléhají předpisům o požární ochraně)

Harmonizovaná norma

EN 1504-2:2004

Oznámený subjekt/oznámené subjekty

NB 0921 (systém 2+)
NB 1508 (systém 3)

Evropský dokument pro posuzování

není relevantní

Evropské technické posouzení

není relevantní

Subjekt pro technické posuzování

není relevantní

Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace

není relevantní

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

EN 1504-2:
výrobek se používá v systému ochrany povrchu:
StoCretec OS 11a.20
tvořeno těmito složkami:
StoPox GH 531
StoPur EZ 500
StoPur EZ 502
StoPox DV 502

Důležité vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň	B _{fl} - s1 jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 3 / ČSN EN 1504-2:2004
Paropropustnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odtrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti otěru	ztráta hmoty < 3000 mg jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Sítový řez	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Drsnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004

Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Lineární smršťování	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti chemikáliím	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	ztráta tuhosti $< 50 \%$ jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Přidržnost na mokrý beton	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost vůči změnám teplot	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Pevnost v tlaku	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Prostupnost pro oxid uhličitý	$s_d > 50 \text{ m}$ jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Schopnost překlenutí trhlin	B 3.2 (-20 °C) jako součást systému StoCretec OS 11a.20	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

03.06.2025

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Aktuálně platné znění prohlášení o vlastnostech si lze elektronicky vyvolat na www.sto.com/ce.



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

0103-6108-3

20

NB 0921 (systém 2+)
NB 1508 (systém 3)

PROD2219 StoPur EZ 502 EN 1504-2:2004

výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava
ochrana proti vniknutí látek (1.3)
regulace vlhkosti (2.2)
fyzikální odolnost (5.1)
odolnost proti chemikáliím (6.1)
vzrůstající elektrický odpor (8.2)

Třída reakce na oheň	B _{fl} - s1 jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Paropropustnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Odrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Odolnost proti otěru	ztráta hmoty < 3000 mg jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Antistatické vlastnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Sítový řez	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Drsnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Lineární smršťování	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Rázová pevnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Odolnost proti chemikáliím	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	ztráta tuhosti < 50 % jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Nebezpečné látky	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Přídržnost na mokrý beton	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Odolnost vůči změnám teplot	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 11a.20

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

Prohlášení o vlastnostech 0103-6108-3

Podle EU-BauPVO č. 305/2011

Pevnost v tlaku	NPD jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Prostupnost pro oxid uhličitý	sd > 50 m jako součást systému StoCretec OS 11a.20
Schopnost překlenutí trhlin	B 3.2 (-20 °C) jako součást systému StoCretec OS 11a.20