

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

StoCryl RB

Jedinečný identifikační kód typu výrobku	PROD0695 StoCryl RB
Zamýšlené/zamýšlená použití	výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava ochrana proti vniknutí látek (1.3) regulace vlhkosti (2.2) vzrůstající elektrický odpor (8.2)
Výrobce	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Systém/systémy POSV	EN 1504-2: 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	0921, 0767, 1508
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	StoCretec OS 5a.1 tvořeno těmito složkami: StoCrete TF 200 StoCryl RB StoCretec OS 5a.3 tvořeno těmito složkami: StoCrete TF 204 StoCryl RB StoCretec OS 5a.4 tvořeno těmito složkami: StoCryl ZB StoCryl RB

Důležité vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň	E	systém 3 / ČSN EN 1504-2:2004
Paropropustnost	třída I	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Síťový řez	≤ GT 2	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD jako součást systému StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004

Umělé vystavení povětrnostním vlivům	bez viditelných vad jako součást systému StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Lineární smršťování	NPD	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti chemikáliím	NPD	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Přidržnost na mokrý beton	NPD	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost vůči změnám teplot	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ jako součást systému StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Prostupnost pro oxid uhličitý	$s_d > 50 \text{ m}$	system 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Schopnost překlenutí trhlin	B 2 ($-20 \text{ }^\circ\text{C}$) jako součást systému StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	system 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:

ppa. Francisco Ramos / Vedoucí obchodních oblastí Fasády a Interiér

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

26.03.2026

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

0103-6005-5

09

0921, 0767, 1508

**PROD0695 StoCryl RB
EN 1504-2:2004**

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

Třída reakce na oheň	E
Paropropustnost	třída I
Odtrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²
Antistatické vlastnosti	NPD
Síťový řez	≤ GT 2
Drsnost	NPD jako součást systému StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	bez viditelných vad jako součást systému StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,
Lineární smršťování	NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD
Odolnost proti chemikáliím	NPD
Nebezpečné látky	NPD
Přídržnost na mokry beton	NPD
Odolnost vůči změnám teplot	≥ 0,8 (0,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,
Prostupnost pro oxid uhličitý	sd > 50 m
Schopnost překlenutí trhlin	B 2 (-20 °C) jako součást systému StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,

