

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoCryl RB

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD0695 StoCryl RB
Predvidena uporaba	izdelek za zaščito površin – premaz zaščita pred vdorom snovi (1.3) regulacija uravnavanja vlage (2.2) povečana električna upornost (8.2)
Proizvajalec	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	EN 1504-2: sistem 2+ (za namene uporabe v zgradbah in inženirsko-tehničnih gradbenih objektih) sistem 3 (za uporabo v skladu s predpisi o požarni odpornosti)
Harmonizirani standard	EN 1504-2:2004
Priglašeni organi	NB 0921 (sistem 2+) NB 0767 (sistem 3) NB 1508 (sistem 3)
Evropski ocenjevalni dokument	ni relevantno
Evropska tehnična ocena	ni relevantno
Organ za tehnično ocenjevanje	ni relevantno
Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija	ni relevantno
Navedene lastnosti	StoCretec OS 5a.1 sestavljen je iz komponent: StoCrete TF 200 StoCryl RB StoCretec OS 5a.3 sestavljen je iz komponent: StoCrete TF 204 StoCryl RB StoCretec OS 5a.4 sestavljen je iz komponent: StoCryl ZB StoCryl RB

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	E	sistem 3/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred I	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	$\leq \text{GT } 2$	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	sistem 2+/EN 1504-2:2004

Linearno krčenje	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	B 2 (-20°C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,	sistem 2+/EN 1504-2:2004

NPD = ni ugotovljenega delovanja

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Pp. Francisco Ramos / vodja poslovnih področij za fasade in notranje prostore

Ta kopija je bila izdelana strojno in je veljavna brez podpisa.

06.04.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo po elektronski poti na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6005-2

09

NB 0921 (sistem 2+)

NB 0767 (sistem 3)

NB 1508 (sistem 3)

PROD0695 StoCryl RB

EN 1504-2:2004

izdelek za zaščito površin – premaz

zaščita pred vdorom snovi (1.3)

regulacija uravnavanja vlage (2.2)

povečana električna upornost (8.2)

Požarna odpornost	E
Prepustnost pare	razred I
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$
Antistatičnost	NPD
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	$\leq \text{GT } 2$
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,
Linearno krčenje	NPD
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD
Odpornost proti kemikalijam	NPD
Nevarne snovi	NPD
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,

Prepustnost ogljikovega dioksida

sd > 50 m

Sposobnost premostitve razpok

B 2 (–20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1, StoCretec OS 5a.3, StoCretec OS 5a.4,