

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoCryl ZB

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD0612 StoCryl ZB	
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	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 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	izdelek se uporablja v sistemih za zaščito površin: StoCretec OS 4.6 sestavljen je iz komponent: StoCryl ZB StoCryl V 100 StoCretec OS 5a.4 sestavljen je iz komponent: StoCryl ZB StoCryl RB	
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	E	sistem 3/EN 1504-3:2005
Prepustnost pare	razred I	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 0,8 (0,5) N/mm²	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	≤ GT 2 kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.4 in StoCretec OS 4.6	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.4 in StoCretec OS 4.6	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.4 in StoCretec OS 4.6	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.4	sistem 2+/EN 1504-2:2004

NPD = ni ugotovljenega delovanja

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.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6011-1

13

NB 0921 (sistem 2+)

NB 1508 (sistem 3)

PROD0612 StoCryl ZB 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	$\leq \text{GT } 2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.4 in StoCretec OS 4.6
Drsnost	NPD
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.4 in StoCretec OS 4.6
Linearno krčenje	NPD
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
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.4 in StoCretec OS 4.6
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$

Sposobnost premostitve razpok

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