

# Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

## StoPox BB OS

**Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda**

PROD0216 StoPox BB OS

**Predvidena uporaba**

EN 1504-2:  
izdelek za zaščito površin – premaz  
zaščita pred vdorom snovi (1.3)  
fizikalna odpornost (5.1)  
odpornost proti kemikalijam (6.1)

EN 13813:  
malta za estrih iz umetne smole

**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)

EN 13813:  
sistem 4 (za uporabo v notranjih prostorih)  
sistem 3 (za uporabo v notranjih prostorih, ki je v skladu s predpisi o požarni odpornosti)

**Harmonizirani standard**

EN 1504-2:2004  
EN 13813:2002

**Priglašeni organi**

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

**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 8.6  
sestavljen je iz komponent:  
StoPox GH 502  
StoPox BB OS  
StoCretec OS 8.10  
sestavljen je iz komponent:  
StoPox GH 530  
StoPox BB OS

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	B <sub>fl</sub> - s1 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 3/EN 13813:2002
Požarna odpornost	B <sub>fl</sub> - s1 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 3/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred III kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6	sistem 2+/EN 1504-2:2004

Oprijemna trdnost	in StoCretec OS 8.10 ≥ B 1,5 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Koefficient vpijanja zvoka $\alpha_w$	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Prepustnost vode	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Obrabna upornost	≤ AR1.. kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup> kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kemijska odpornost	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Oddajanje korozivnih snovi	SR kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	razred III kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	≤ 0,3 % kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Izolacija proti udarnemu zvoku	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Toplotna izolacija	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup> ) kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	≥IR4 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 4/EN 13813:2002
Koefficient topotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemičnjakom	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	zmanjšanje trdote < 50 % kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup> kot sestavni del sistemov	sistem 2+/EN 1504-2:2004

Odpornost na tlak	StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10 razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in sistem 2+/EN 1504-2:2004 StoCretec OS 8.10
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m <sup>2</sup> kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 sistem 2+/EN 1504-2:2004 in StoCretec OS 8.10
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in sistem 2+/EN 1504-2:2004 StoCretec OS 8.10

*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.

12.01.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo po elektronski poti na [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



Sto SE &amp; Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6012-2

09

NB 0767 (sistem 3)

NB 0921 (sistem 2+)

**PROD0216 StoPox BB OS****EN 1504-2:2004****EN 13813:2002**

EN 1504-2:

izdelek za zaščito površin – premaz  
 zaščita pred vdorom snovi (1.3)  
 fizikalna odpornost (5.1)  
 odpornost proti kemikalijam (6.1)

EN 13813:

malta za estrih iz umetne smole

Požarna odpornost	Bfl - s1 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Požarna odpornost	Bfl - s1 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Oprijemna trdnost	$\geq B$ 1,5 kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Prepuštanj pare	razred III kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Koefficient vpijanja zvoka $\alpha_w$	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Prepuštanj vode	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Obrabna upornost	$\leq AR1$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 2,0$ (1,5) N/mm <sup>2</sup> kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Odpornost na obrabo	Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Kemijska odpornost	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Oddajanje korozivnih snovi	SR kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10

Drsnost	razred III kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Linearno krčenje	$\leq 0,3\%$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Izolacija proti udarnemu zvoku	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Toplotna izolacija	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Odpornost proti udarcu	$\geq IR4$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Koefficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	zmanjšanje trdote $< 50\%$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Odpornost na tlak	razred I kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistemov StoCretec OS 8.6 in StoCretec OS 8.10