

# Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

## StoPox KU 614

| Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda                            | PROD4994 StoPox KU 614                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Predvidena uporaba                                                       | EN 1504-2:<br>izdelek za zaščito površin – premaz<br>zaščita pred vdorom snovi (1.3)<br>fizikalna odpornost (5.1)<br>odpornost proti kemikalijam (6.1)<br><br>EN 13813:<br>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:<br>sistem 2+ (za namene uporabe v zgradbah in inženirsko-tehničnih gradbenih objektih)<br>sistem 3 (za uporabo v skladu s predpisi o požarni odpornosti)<br><br>EN 13813:<br>sistem 4 (za uporabo v notranjih prostorih)<br>sistem 4 (za uporabo v notranjih prostorih, ki je v skladu s predpisi o požarni odpornosti) |                                      |
| Harmonizirani standard                                                   | EN 1504-2:2004<br>EN 13813:2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |
| Priglašeni organi                                                        | NB 0921 (sistem 2+)<br>NB 1378 (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 | požarna odpornost: E <sub>fl</sub> (StoDok_20140624_2)                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |
| Navedene lastnosti                                                       | proizvod se uporablja v povezavi s sredstvom za temeljni premaz:                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |
| Bistvene značilnosti                                                     | Lastnost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Harmonizirana tehnična specifikacija |
| Požarna odpornost                                                        | B <sub>fl</sub> - s1                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | sistem 3/EN 1504-2:2004              |
| Požarna odpornost                                                        | E <sub>fl</sub> (StoDok_20140624_2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | sistem 4/EN 13813:2002               |
| Prepustnost pare                                                         | razred III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | sistem 2+/EN 1504-2:2004             |
| Oprijemna trdnost                                                        | ≥ B 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | sistem 4/EN 13813:2002               |
| Koeficient vpijanja zvoka α <sub>w</sub>                                 | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | sistem 4/EN 13813:2002               |
| Prepustnost vode                                                         | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | sistem 4/EN 13813:2002               |
| Obrabna upornost                                                         | ≤ AR1..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | sistem 4/EN 13813:2002               |
| Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema                        | ≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | sistem 2+/EN 1504-2:2004             |
| Odpornost na obrabo                                                      | Izguba mase < 3000 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | sistem 2+/EN 1504-2:2004             |
| Antistatičnost                                                           | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | sistem 2+/EN 1504-2:2004             |

|                                              |                                                        |                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------|
| Kemijska odpornost                           | NPD                                                    | sistem 4/EN 13813:2002   |
| Oddajanje korozivnih snovi                   | SR                                                     | sistem 4/EN 13813:2002   |
| Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke      | NPD                                                    | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Drsnost                                      | NPD                                                    | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Umetno staranje                              | NPD                                                    | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Linearno krčenje                             | NPD                                                    | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Izolacija proti udarnemu zvoku               | NPD                                                    | sistem 4/EN 13813:2002   |
| Toplotna izolacija                           | NPD                                                    | sistem 4/EN 13813:2002   |
| 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 |
| Odpornost proti udarcu                       | razred I                                               | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Odpornost proti udarcu                       | $\geq \text{IR4}$                                      | sistem 4/EN 13813:2002   |
| Koeficient toplotnega raztezanja             | NPD                                                    | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Odpornost proti kemikalijam                  | NPD                                                    | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju | zmanjšanje trdote $< 50 \%$                            | 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 | NPD                                                    | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Odpornost na tlak                            | NPD                                                    | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Prepustnost ogljikovega dioksida             | $\text{sd} > 50 \text{ m}$                             | sistem 2+/EN 1504-2:2004 |
| Sposobnost premostitve razpok                | NPD                                                    | 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.

23.03.2023

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

0103-6134-1

23

NB 0921 (sistem 2+)

NB 1378 (sistem 3)

**PROD4994 StoPox KU 614**
**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                                 | B <sub>fi</sub> - s1                |
| Požarna odpornost                                 | E <sub>fi</sub> (StoDok_20140624_2) |
| Oprijemna trdnost                                 | ≥ B 1,5                             |
| Prepustnost pare                                  | razred III                          |
| Koeficient vpijanja zvoka $\alpha_w$              | NPD                                 |
| Prepustnost vode                                  | NPD                                 |
| Obrabna upornost                                  | ≤ AR1                               |
| Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema | ≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>       |
| Odpornost na obrabo                               | Izguba mase < 3000 mg               |
| Antistatičnost                                    | NPD                                 |
| Kemijska odpornost                                | NPD                                 |
| Oddajanje korozivnih snovi                        | SR                                  |
| Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke           | NPD                                 |

|                                              |                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Drsnost                                      | NPD                                                    |
| Umetno staranje                              | NPD                                                    |
| Linearno krčenje                             | NPD                                                    |
| Izolacija proti udarnemu zvoku               | NPD                                                    |
| Toplotna izolacija                           | NPD                                                    |
| Odpornost proti temperaturnemu šoku          | NPD                                                    |
| Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode  | $w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ |
| Odpornost proti udarcu                       | razred I                                               |
| Odpornost proti udarcu                       | $\geq \text{IR4}$                                      |
| Koeficient toplotnega raztezanja             | NPD                                                    |
| Odpornost proti kemikalijam                  | NPD                                                    |
| Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju | zmanjšanje trdote < 50 %                               |
| Nevarne snovi                                | NPD                                                    |
| Oprijemna trdnost na mokrem betonu           | NPD                                                    |
| Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb | NPD                                                    |
| Odpornost na tlak                            | NPD                                                    |
| Prepustnost ogljikovega dioksida             | $s_d > 50 \text{ m}$                                   |
| Sposobnost premostitve razpok                | NPD                                                    |