

# Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékekhez

## StoPur EZ 500

<b>A terméktípus egyedi azonosító kódja</b>	PROD0436 StoPur EZ 500	
<b>Felhasználás célja(i)</b>	<p>Felületvédelmi termékek - bevonat védelem anyagok behatolása ellen (1.3) a nedvességháztartás szabályozása (2.2) fizikai ellenálló képesség (5.1) vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség (6.1) növekvő elektromos ellenállás (8.2)</p>	
<b>Gyártó</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
<b>Az AVCP-rendszer(ek)</b>	<p>2+ rendszer (épületekben és mérnöki építményekben történő alkalmazási célokra)</p> <p>3-as rendszer (olyan alkalmazási célokra, amelyeknek tűzzel szembeni viselkedésre vonatkozó előírásokat kell teljesíteniük)</p>	
<b>Harmonizált szabvány</b>	EN 1504-2:2004	
<b>Bejelentett szerv(ek)</b>	<p>NB 0921 (2+ rendszer)</p> <p>NB 0767 (3-as rendszer)</p> <p>NB 1508 (3-as rendszer)</p>	
<b>Az európai értékelési dokumentum</b>	nem releváns	
<b>Európai műszaki értékelés</b>	nem releváns	
<b>A műszaki értékelést végző szerv</b>	nem releváns	
<b>Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció</b>	nem releváns	
<b>A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)</b>	<p>a termék a következő felületvédelmi rendszerekben kerül alkalmazásra: StoCretec OS 11a.20 Komponensek: StoPox GH 531 StoPur EZ 500 StoPur EZ 502 StoPox DV 502</p> <p>StoCretec OS 11b.20 Komponensek: StoPox GH 500 StoPur EZ 500 StoPox DV 502</p>	
Fontos jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	B <sub>fl</sub> - s1 a StoCretec OS 11a.20 részeként	3-as rendszer / EN 1504-2:2004
Tűzvédelmi osztály	B <sub>fl</sub> - s1 a StoCretec OS 11b.20 részeként	3-as rendszer / EN 1504-2:2004
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Felszakító szilárdság	≥ 1,5 (1,0) N/mm <sup>2</sup> a StoCretec OS 11a.20	2+ rendszer / EN 1504-2:2004

Felszakító szilárdság	részeként $\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kopásállóság	tömegveszteség < 3000 mg a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kopásállóság	tömegveszteség < 3000 mg a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keménységvesztés < 50% a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keménységvesztés < 50% a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Hőmérsékletváltozás tűrése	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Nyomószilárdság	NPD a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Nyomószilárdság	NPD a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Széndioxid-áteresztő képesség	$sd > 50 \text{ m}$ a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Széndioxid-áteresztő képesség	$sd > 50 \text{ m}$ a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Repedésáthidaló képesség	B 3.2 (-20 °C) a StoCretec OS 11a.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004
Repedésáthidaló képesség	B 3.2 (-20 °C) a StoCretec OS 11b.20 részeként	2+ rendszer / EN 1504-2:2004

*NPD = no performance determined*

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Ezt a példányt gép készítette és aláírás nélkül érvényes.

10.07.2025

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

A teljesítménynyilatkozat aktuálisan érvényes szövege [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce) cím alatt elektronikusan lehívható.



Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D-79780 Stühlingen

0103-6107-3

20

NB 0921 (2+ rendszer)  
NB 0767 (3-as rendszer)  
NB 1508 (3-as rendszer)

**PROD0436 StoPur EZ 500  
EN 1504-2:2004**

Felületvédelmi termékek - bevonat  
védelem anyagok behatolása ellen (1.3)  
a nedvességháztartás szabályozása (2.2)  
fizikai ellenálló képesség (5.1)  
vegyszerekkel szembeni ellenálló képesség (6.1)  
növekvő elektromos ellenállás (8.2)

Tűzvédelmi osztály	B <sub>fl</sub> - s1 a StoCretec OS 11a.20 részeként
Tűzvédelmi osztály	B <sub>fl</sub> - s1 a StoCretec OS 11b.20 részeként
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 11a.20 részeként
Páraáteresztés	III-as osztály a StoCretec OS 11b.20 részeként
Felszakító szilárdság	≥ 1,5 (1,0) N/mm <sup>2</sup> a StoCretec OS 11a.20 részeként
Felszakító szilárdság	≥ 1,5 (1,0) N/mm <sup>2</sup> a StoCretec OS 11b.20 részeként
Kopásállóság	tömegvesztés < 3000 mg a StoCretec OS 11a.20 részeként
Kopásállóság	tömegvesztés < 3000 mg a StoCretec OS 11b.20 részeként
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 11a.20 részeként
Csúszási ellenállás	III-as osztály a StoCretec OS 11b.20 részeként
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	w < 0,1 kg / (m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> ) a StoCretec OS 11a.20 részeként
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség	w < 0,1 kg / (m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> ) a StoCretec OS 11b.20 részeként
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 11a.20 részeként
Ütésszilárdság	I-es osztály a StoCretec OS 11b.20 részeként
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményiségvesztés < 50% a StoCretec OS 11a.20 részeként
Erős vegyi agresszivitással szembeni ellenálló képesség	keményiségvesztés < 50% a StoCretec OS 11b.20 részeként
Hőmérsékletváltozás tűrése	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup> a StoCretec OS 11a.20 részeként
Hőmérsékletváltozás tűrése	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup> a StoCretec OS 11b.20 részeként

Nyomószilárdság	NPD a StoCretec OS 11a.20 részeként
Nyomószilárdság	NPD a StoCretec OS 11b.20 részeként
Széndioxid-áteresztő képesség	sd > 50 m a StoCretec OS 11a.20 részeként
Széndioxid-áteresztő képesség	sd > 50 m a StoCretec OS 11b.20 részeként
Repedésáthidaló képesség	B 3.2 (-20 °C) a StoCretec OS 11a.20 részeként
Repedésáthidaló képesség	B 3.2 (-20 °C) a StoCretec OS 11b.20 részeként