

# Lista podataka o održivosti



## StoPox TU 100

Opis proizvoda, vidi tehnički list (ako je dostupan)

### Podaci za sertifikaciju zgrada prema DGNB

**Stepen kvaliteta (ENV1.2, prema matrici kriterijuma, DGNB sistem verzija 2018)**

br. 24: EP/PUR temeljni premazi i premazi za podne i zidne površine sa posebnim zahtevima: ispunjavaju nivo kvaliteta 4 - GISCODE PU10 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 ili RE30

**Stepen kvaliteta (ENV1.2, prema matrici kriterijuma, DGNB sistem verzija 2023)**

br. 24: EP/PU temeljni premazi (takođe estrih od livenog asfalta) i premazi za podne i zidne površine sa posebnim zahtevima: ispunjavaju nivo kvaliteta 4 - GISCODE PU10 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 ili RE30

**Vrednosti procene životnog ciklusa specifične za proizvod (ENV 1.1 i ENV 2.1)**

u skladu sa EPD

**Vek trajanja specifičan za proizvod (ECO1.1)**

30 godina u slučaju primene u zatvorenom prostoru (u skladu sa BNB),  
15 godina kod primene na otvorenom prostoru (u skladu sa BNB)

**Uticaj na akustični komfor (SOC1.3)**

nije procenjeno

**Uputstva za čišćenje (PRO1.5 i TEC1.5)**

pogledajte tehnički list

**Izbor građevinskog materijala pogodnog za recikliranje (TEC1.6)**

može se doraditi

### Podaci za sertifikaciju zgrada prema LEED

**Sadržaj VOC-a (EQ Credit: Low-emitting materials)**

8,9 g/l (bez vode) izračunava se u skladu sa SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)  
ispunjava prema LEED v.4

**VOC i SVOC emisije (EQ Credit: Low-emitting materials)**

nije podignuto  
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

**Emisija formaldehida**

nije podignuto  
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

**Reciklirani udeo (post-consumer recycled)**

0 %

## Lista podataka o održivosti



## StoPox TU 100

content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

Reciklirani udeo (pre-consumer recycled content)  
(MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Obnovljive sirovine (bio-based materials) (MR  
Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

## Podaci za sertifikaciju zgrada prema BREEAM

Formaldehid (Hea 02: kvalitet vazduha u  
zatvorenom prostoru)nije podignuto  
nije relevantno za primene na otvorenom prostoruSadržaj VOC-a (Hea 02: kvalitet vazduha u  
zatvorenom prostoru)

vidi bezbednosni list (odeljak 15)

VOC emijise (Hea 02: kvalitet vazduha u  
zatvorenom prostoru)nije podignuto  
nije relevantno za primene na otvorenom prostoruSVOC emijise (Hea 02: kvalitet vazduha u  
zatvorenom prostoru)nije podignuto  
nije relevantno za primene na otvorenom prostoruCMR materije (Hea 02: kvalitet vazduha u  
zatvorenom prostoru)nije podignuto  
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

## Ekološke oznake i ekološko označivanje

Sertifikati, ekološke oznake, ekološke etikete

Nema

Ekološka deklaracija proizvoda (EPD)



EPD-DBC-20220174-IBF1-EN

GISCODE (prema GISBAU)

RE20

Bezbednosni list (SDB)

dostupno

Tehnički list (TM)

dostupno

## Lista podataka o održivosti



## StoPox TU 100

## Sastojci u proizvodu

Sastav	nije podignuto
Organski udeo (prema natureplus, baubook)	> 5 %
Opasni sastojci (u skladu sa propisima EU)	Vidi bezbednosni list (odeljak 3)
CMR materije (VOC)	sadrži titanijum(IV)-oksid (nije u praškastom obliku)
Sadržaj VOC-a (prema smernicama 2004/42/EG)	vidi bezbednosni list (odeljak 15)
Elastifikator	ne sadrži elastifikatore (materijali u skladu sa smernicom VdL 01), (posle evaluacije recepture)
Slobodan formaldehid	sadržano (prema oceni recepture)
Biocid(i), aktivni sastojak(ci) za zaštitu premaza (prema Odredbi (EU) br. 528/2012)	ne sadrži
Biocid(i), aktivni sastojak(ci) za zaštitu za skladištenje (prema Odredbi (EU) br. 528/2012)	ne sadrži
Teški metali	nije procenjeno
Usklađenost sa ograničenjem emisije iz proizvodnje titanijum-dioksida (prema Direktivi 2010/75/EU ili 25. Odredba o sprovođenju Saveznog zakona o kontroli imisija)	da
SVHC prema Uredbi o hemikalijama REACH (EC/1907/2006), prilog XIV	ne sadrži

## Emisije, bilans CO2

CO2 vrednost (proizvodnja A1-A3) (od proizvodnje do prodaje)	3,8 kg CO2e / kg
CO2 vrednosti (životni ciklus A1-D)	4,25 kg CO2e / kg

# Lista podataka o održivosti



## StoPox TU 100

<b>Poluisparljiva organska jedinjenja SVOCs</b>	pogledajte ekološku deklaraciju proizvoda (EPD)
<b>Odlaganje, ponovna upotreba, recikliranje</b>	
<b>Odlaganje ostataka</b>	vidi bezbednosni list (odeljak 13)
<b>Odlaganje recikliranog građevinskog materijala</b>	može se doraditi, vidi EPD poglavlje 2.14 i 2.15
<b>Pakovanje, kofa, folije</b>	Vraćanje korišćene ambalaže i njena pravilna reciklaža kod regionalne kompanije za odlaganje otpada organizovani su i sertifikovani u skladu sa zakonskim zahtevima.
<b>Sto korporativna odgovornost</b>	
<b>Sto misija, Rukovodstvo kompanije</b>	Namera kompanije Sto je da postane lider u oblasti tehnologije humanog i održivog dizajna u izgradnji životnog prostora. Širom sveta. Više informacija na: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>
<b>UN Global Compact - Članstvo</b>	Kompanija Sto je članica UN Global Compact-a i posvećena je listi od deset univerzalno priznatih principa u oblastima ljudskih prava, radnih standarda, zaštite životne sredine i borbe protiv korupcije. Više informacija na: <a href="http://www.unglobalcompact.org">www.unglobalcompact.org</a>
<b>ILO osnovni radni standardi</b>	Kompanija Sto se obavezala da će poštovati ILO osnovne standarde rada na svim svojim lokacijama.
<b>Upravljanje kvalitetom, upravljanje životnom sredinom, upravljanje energijom</b>	Mesto proizvodnje sertifikovano u skladu sa DIN EN 9001, DIN EN 14001 i DIN EN 50001.
<b>Kodeks dobavljača</b>	Kod dobavljača kompanije Sto je zasnovan na principima UN Global Compact-a i na izjavi o misiji kompanije Sto. Dobavljači su dužni da se pridržavaju istog i kontinuirano se procenjuju.

# Lista podataka o održivosti



## StoPox TU 100

Ovim dokumentom želimo da vas podržimo u boljoj proceni održivosti naših proizvoda. Održivost shvatamo kao složenu interakciju ekonomskih, ekoloških i društvenih kriterijuma kako bismo mogli da zadovoljimo potrebe sadašnjih i budućih generacija. Naši proizvodi treba da doprinesu tome i da istovremeno zadovolje zahteve dobrobiti, kao i kvaliteta i funkcionalnosti. Održivost ne smatramo krajnjim stanjem, već procesom kontinuiranog poboljšanja. Zato smo definisali sledeće osnovne izjave za naše proizvode:

1. Sto proizvodi daju doprinos važnim pitanjima održivosti: npr. zaštita klime, efikasnost zgrada, energetska efikasnost i efikasnost resursa, zaštita i trajnost, zdravlje i dobrobit.
2. Sve sirovine u Sto proizvodima ispunjavaju funkcije relevantne za primenu i optimizovane su u pogledu njihovog uticaja na životnu sredinu - na osnovu aktuelnih tehnologija.
3. Sto proizvodi su proizvedeni uz uštedu energije i resursa; korišćenje obnovljivih sirovina se odvija ako je to ekološki, ekonomski i socijalno prihvatljivo i razumno.
4. Kompanija Sto vrši procenu i promovise potencijal za odlaganje, ponovnu upotrebu i reciklažu svojih proizvoda, uzimajući u obzir tehnološku i ekonomsku izvodljivost.

Tumačenje i procena održivosti naših proizvoda nije samo u našim rukama – ono je takođe određeno vašim mišljenjima i odlukama. Dostavljene informacije, sa fokusom na životnu sredinu i zdravlje, imaju za cilj pružanje pomoći.

Informacije i podaci u ovoj listi podataka o održivosti zasnovani su na našem znanju i iskustvu. Kada se objavi novi list sa podacima o održivosti, sve prethodne verzije prestaju da važe. Pridržavati se informacija u tehničkom i bezbednosnom listu. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

StoCretec GmbH  
Gutenbergstr. 6  
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104  
stocretec@sto.com  
www.stocretec.de