

## Lista podataka o održivosti



## StoPox GH 531

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, RE90 privremeno odobren

**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 RE90 privremeno odobren

**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)**

9,5 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

## Lista podataka o održivosti

**StoPox GH 531**

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

0 %

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 prostoru

Sadržaj VOC-a (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)

vidi bezbednosni list (odjeljak 15)

VOC emijise (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)

nije podignuto  
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

SVOC emijise (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)

nije podignuto  
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

CMR 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)

RE30

Bezbednosni list (SDB)

dostupno

Tehnički list (TM)

dostupno

## Lista podataka o održivosti



## StoPox GH 531

## Sastojci u proizvodu

## Sastav

## Organski udeo (prema natureplus, baubook)

&gt; 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

ne sadrži (posle evaluacije 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

sastojci recepta ne sadrže jedinjenja olova, kadmijuma i hroma (VI)

## 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

## Lista podataka o održivosti

**StoPox GH 531**

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CO2 vrednosti (životni ciklus A1-D)</b>                                          | 4,25 kg CO2e / kg                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <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,<br>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 GH 531

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