

Lista podataka o održivosti



StoPox GH 406

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. 23: EP proizvodi za premazivanje mineralnih površina na podu, plafonu i zidu – čak i u sistemskim konstrukcijama bez posebnih zahteva: ispunjavaju nivo kvaliteta 4 – GISCODE RE05 / RE10 / RE20 ili RE30 i sertifikat o emisiji u skladu sa MVV TB kao pojedinačni proizvod ili u sistemu, RE90 privremeno odobren

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

Br. 23: EP proizvodi za premazivanje mineralnih površina na podu, plafonu i zidu – čak i u sistemskim konstrukcijama bez posebnih zahteva: ispunjavaju nivo kvaliteta 4 – GISCODE RE05 / RE10 / RE20 ili RE30 i sertifikat o emisiji u skladu sa MVV TB kao pojedinačni proizvod ili u sistemu 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 kod primene u zatvorenom 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)

0 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)

M1 ispunjava prema LEED v.4

Lista podataka o održivosti



StoPox GH 406

Emisija formaldehida	M1 ispunjava prema LEED v.4
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)	granica odredivosti $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (izvanredan kvalitet) pod stavkom Granica odredivosti, vidi izveštaj o ispitivanju
Sadržaj VOC-a (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)	vidi bezbednosni list (odeljak 15)
VOC emijise (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)	granica odredivosti $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$ (izvanredan kvalitet) pod stavkom Granica odredivosti, vidi izveštaj o ispitivanju
SVOC emijise (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)	granica odredivosti $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$ (izvanredan kvalitet) pod stavkom Granica odredivosti, vidi izveštaj o ispitivanju
CMR materije (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)	granica odredivosti $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$ (izvanredan kvalitet) pod stavkom Granica odredivosti, vidi izveštaj o ispitivanju
Ekološke oznake i ekološko označivanje	
Sertifikati, ekološke oznake, ekološke etikete	 klasifikacija ecobau / Minergie-ECO: eco2 (Metodika građevinskih materijala ecobau Prilog 4, Januar 2023.); ecoBasis sertifikat u sistemu M1

Lista podataka o održivosti



StoPox GH 406

Ekološka deklaracija proizvoda (EPD)



EPD-FEI-20220021-IBG1

GISCODE (prema GISBAU)

RE90

Bezbednosni list (SDB)

dostupno

Tehnički list (TM)

dostupno

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)

nije moguće odrediti (granica odredivosti: 1 mg/kg)
(prema DIN EN ISO 17895)

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 emisija)nije relevantno, zato što proizvod ne sadrži titanijum-
oksid

Lista podataka o održivosti



StoPox GH 406

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)**

4,79 kg CO2e / kg

CO2 vrednosti (životni ciklus A1-D)

6,3 kg CO2e / kg

Poluisparljiva organska jedinjenja SVOCs

pogledajte ekološku deklaraciju proizvoda (EPD)

Odlaganje, ponovna upotreba, recikliranje**Odlaganje ostataka**

vidi bezbednosni list (odeljak 13)

Odlaganje recikliranog građevinskog materijalamože se doraditi,
vidi EPD poglavlje 2.14 i 2.15**Pakovanje, kofa, folije**

Vraćanje korišćene ambalaže i njena pravilna reciklaža kod regionalne kompanije za odlaganje otpada organizovani su i sertifikovani u skladu sa zakonskim zahtevima.

Sto korporativna odgovornost**Sto misija, Rukovodstvo kompanije**Namera kompanije Sto je da postane lider u oblasti tehnologije humanog i održivog dizajna u izgradnji životnog prostora. Širom sveta. Više informacija na: www.sto.com**UN Global Compact - Članstvo**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: www.unglobalcompact.org**ILO osnovni radni standardi**

Kompanija Sto se obavezala da će poštovati ILO osnovne standarde rada na svim svojim lokacijama.

Upravljanje kvalitetom, upravljanje životnom sredinom, upravljanje energijom

Mesto proizvodnje sertifikovano u skladu sa DIN EN 9001, DIN EN 14001 i DIN EN 50001.

Lista podataka o održivosti



StoPox GH 406

Kodeks dobavljača

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.

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 promoviše 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 Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com www.stocretec.de