

Lista podataka o održivosti



StoCrete EH 200

EP samorazlivajući premaz Hybrid

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

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

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

nije podignuto

Vek trajanja specifičan za proizvod (ECO1.1)

30 godina kod 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)

1,31 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)

izveštaj o ispitivanju sistema
Ispunjava prema LEED v.4

Emisija formaldehida

izveštaj o ispitivanju sistema
Ispunjava prema LEED v.4

Lista podataka o održivosti



StoCrete EH 200

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 sistema

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

vidi bezbednosti list (odjeljak 15)

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

granica odredivosti $\leq 1,0 \text{ mg/m}^3$
pod stavkom Granica odredivosti, vidi izveštaj o ispitivanju sistema

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 sistema

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 sistema

Ekološke oznake i ekološko označivanje

Sertifikati, ekološke oznake, ekološke etikete



Minergie-ECO zahtev A1.050 emisije rastvarača iz građevinskih i pomoćnih materijala ispunjen; ecoBasis sertifikat u sistemu

TFI izveštaj o proveru sistema

Ekološka deklaracija proizvoda (EPD)

NemaNema

Lista podataka o održivosti



StoCrete EH 200

GISCODE (prema GISBAU)	RE30
Bezbednosni list (SDB)	dostupno
Tehnički list (TM)	dostupno
Sastojci u proizvodu	
Sastav	Vidi bezbednosni list (odjeljak 3)
Organski udeo (prema natureplus, baubook)	nije podignuto
Opasni sastojci (u skladu sa propisima EU)	Vidi bezbednosni list (odjeljak 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)	ne podleže smernici
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	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)	nije relevantno, zato što proizvod ne sadrži titanijum- oksid
SVHC prema Uredbi o hemikalijama REACH (EC/1907/2006), prilog XIV	ne sadrži
Emisije, bilans CO2	

Lista podataka o održivosti



StoCrete EH 200

CO2 vrednost (proizvodnja A1-A3) (od proizvodnje do prodaje)	nije određeno
CO2 vrednosti (životni ciklus A1-D)	nije određeno
Poluisparljiva organska jedinjenja SVOCs	nije procenjeno
Odlaganje, ponovna upotreba, recikliranje	
Odlaganje ostataka	Vidi bezbednosni list (odeljak 13)
Odlaganje recikliranog građevinskog materijala	može se doraditi
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.
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.

Lista podataka o održivosti



StoCrete EH 200

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 Krißfel Tel.: +49 6192 401-104 Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com www.stocretec.de