

Tehnički list o održivosti



StoCryl V 100

Premaz, srednjeg sjaja

Za opis proizvoda vidi Tehnički list (ukoliko je dostupan)

Podatci za certifikaciju građevina prema DGNB

Stupanj kvalitete (ENV1.2, prema matrici kriterija, DGNB verzija sustava 2018)

Br. 2: Premazi na pretežno mineralnim podlogama u interijeru (dekorativne boje, temeljni premazi, dekorativne mase za ispunjavanje): zadovoljava stupanj kvalitete 1 – razrjedivo vodom (u skladu s Direktivom 2004/42/EG),
br. 5: materijali za premazivanje mineralnih površina u eksterijeru: zadovoljavaju razinu kvalitete 4 – udio VOC-a < 40 g/l (u skladu s Direktivom 2004/42/EZ)

Stupanj kvalitete (ENV1.2, prema matrici kriterija, DGNB verzija sustava 2023)

Br. 2: Premazi na pretežno mineralnim podlogama u interijeru (dekorativne boje, temeljni premazi, dekorativne mase za ispunjavanje te dubinski temeljni premazi, podni premazi bez specijalnih zahtjeva za otpornošću, lazure za beton): zadovoljava stupanj kvalitete 1 – u skladu sa zahtjevima za proizvode koji se razrjeđuju vodom prema važećoj Direktivi 2004/41/EZ (Prilog II)
br. 5: materijali za premazivanje mineralnih površina u eksterijeru: zadovoljavaju razinu kvalitete 4 – udio VOC-a < 40 g/l (u skladu s Direktivom 2004/42/EZ); bez sredstava za zaštitu u obliku filma

Vrijednosti za ekobilancu određenog proizvoda (ENV 1.1. i ENV 2.1)

nije podignuto

Vijek trajanja određenog proizvoda (ECO1.1.)

30 godina pri upotrebi u interijeru (sukladno sustavu ocjenjivanja održive gradnje BNB),
15 godina pri upotrebi u eksterijeru (sukladno sustavu ocjenjivanja održive gradnje BNB)

Utjecaj na zvučnu udobnost (SOC1.3)

nije ocijenjeno

Napomene o čišćenju (PRO1.5 i TEC1.5)

vidi tehnički list

Izbor građevinskog materijala pogodnog za recikliranje (TEC1.6)

može se preraditi

Podatci za certifikaciju građevina prema LEED

Udio VOC-ova (EQ Credit: Low-emitting)

vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 15.)

Tehnički list o održivosti



StoCryl V 100

materials)	Ispunjava u skladu s LEED v.4 Ispunjava u skladu s LEED v.4
Emisije VOC-ova i SVOC-ova (EQ Credit: Low-emitting materials)	nije podignuto nije relevantno za primjenu u eksterijeru
Emisije formaldehida	nije podignuto nije relevantno za primjenu u eksterijeru
Udio oporabe (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %
Udio oporabe (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %
Obnovljive sirovine (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %
Podatci za certifikaciju građevina prema BREEAM	
Formaldehid (Hea 02: kvaliteta zraka u zatvorenim prostorijama)	nije podignuto nije relevantno za primjenu u eksterijeru
Udio VOC-ova (Hea 02: kvaliteta zraka u zatvorenim prostorijama)	vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 15.)
Emisije VOC-ova (Hea 02: kvaliteta zraka u zatvorenim prostorijama)	nije podignuto nije relevantno za primjenu u eksterijeru
Emisije SVOC-ova (Hea 02: kvaliteta zraka u zatvorenim prostorijama)	nije podignuto nije relevantno za primjenu u eksterijeru
Udio tvari CMR (Hea 02: kvaliteta zraka u zatvorenim prostorijama)	nije podignuto nije relevantno za primjenu u eksterijeru
Ekološki znak	
Ekološki znak, certifikati, oznake za okoliš	nema

Tehnički list o održivosti



StoCryl V 100

Izjava o ekološkim podacima za proizvod (EPD)	nema
GISCODE (u skladu s GISBAU)	BSW20
Sigurnosno-tehnički list (STL)	dostupno
TEHNIČKI LIST (TL)	dostupno
Sadržaj proizvoda	
Sastav	nije podignuto
Organski udio (u skladu s natureplus, baubook)	> 5 %
Opasni sastojci (prema uredbama EU-a)	Vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 3.)
Tvari CMR (VOC)	sadrži titanijev dioksid (ne u obliku praha)
Sadržaj lako hlapljivih spojeva (VOC) (prema Direktivi 2004/42/EZ)	vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 15.)
Omekšivač	nije ocijenjeno
Slobodni formaldehid	nije ocijenjeno
Biocid(i) / sredstvo/a za zaštitu premaza (u skladu s Uredbom EU br. 528/2012)	nije sadržano
Biocid(i) / sredstvo/a za zaštitu skladištenja (u skladu s Uredbom EU br. 528/2012)	sadržano, vidi sigurnosno-tehnički list (odlomak 2)
Teški metali	nije ocijenjeno
Pridržavanje ograničenja emisija iz industrije titanova dioksida (u skladu s Direktivom 2010/75/EU odn. 25. smjernicom o provođenju Saveznog zakona o emisijama)	da

Tehnički list o održivosti



StoCryl V 100

Tvari posebno zabrinjavajućih svojstava (SVHC) u skladu s uredbom o kemikalijama REACH (EZ/1907/2006), dodatak XIV

nije sadržano

Emisije, ugljični otisak

Vrijednost CO₂ (proizvodnja A1-A3) (cradle-to-gate)

nije utvrđeno

Vrijednost CO₂ (životni ciklus A1-D)

nije utvrđeno

Teško hlapljivi organski spojevi SVOC

nije ocijenjeno

Odlaganje, uporaba, recikliranje

Ostaci zbrinjavanja

može se zbrinuti preko sustava za skupljanje i uporabu materijala
Vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 13.)

Zbrinjavanje mineralnog otpada

može se preraditi ili odnijeti na normalnu uporabu građevinskog materijala

Pakiranje, posuda, folije

Prihvatanje rabljene ambalaže i njezina propisna uporaba organizira se i certificira s regionalnim odlagateljem prema zakonskim odredbama.

Odgovornost tvrtke Sto

Vodeće smjernice / upravljanje tvrtke Sto

Sto nastoji biti tehnološki vođa za ljudsko i održivo oblikovanje izgrađenih životnih prostora. Diljem svijeta.
Više informacija na: www.sto.com

UN Global Compact - članstvo

Sto je član UN-ove inicijative Global Compact i obvezao se slijediti deset univerzalno priznatih načela s područja ljudskih prava, radnih normi, zaštite okoliša i antikorupcije. Daljnje informacije potražite na adresi: www.unglobalcompact.org

Glavne radne norme Međunarodne organizacije rada

Tvrtka Sto obvezala se pridržavati se glavnih radnih normi Međunarodne organizacije rada.

Upravljanje kvalitetom, okolišem, energijom

Mjesto proizvodnje certificirano prema DIN EN 9001, DIN EN 14001 i DIN EN 50001.

Tehnički list o održivosti

StoCryl V 100



Pravila postupanja dobavljača

Kodeks za dobavljanje tvrtke Sto usmjeren je na načela UN-ove inicijative Global Compact i vodeće smjernice tvrtke Sto. Dobavljači su obvezani pridržavati se tih načela i stalno se podvrgavaju procjenama.

Ovim dokumentima želimo vam pomoći da bolje procijenite održivost naših proizvoda. Pod održivošću podrazumijevamo složeni sklad ekonomskih, ekoloških i društvenih kriterija kojima se zadovoljavaju potrebe trenutačne i budućih generacija. Naši proizvodi trebaju tome pridonijeti i istovremeno ispunjavati zahtjeve za dobrobit, kvalitetu i funkcionalnost. Održivost ne smatramo konačnim stanjem već procesom stalnog poboljšanja. Definirali smo sljedeće ključne izjave o svojim proizvodima:

1. Proizvodi tvrtke Sto pridonose važnim temama o održivosti, npr. klimatskoj zaštiti, učinkovitosti zgrada, energije i resursa, zaštiti i dugovječnosti, zdravlju i dobrobiti.
2. Sve sirovine u proizvodima tvrtke Sto zadovoljavaju svoje namjene i optimirane su za djelovanje u okolini - na temelju najnovije tehnologije.
3. Proizvodi tvrtke Sto proizvode se na način da troše što manje energije i resursa, a obnovljive sirovine upotrebljavaju se kada je to društveno poželjno i smisleno.
4. Tvrtka Sto procjenjuje i potiče potencijal svojih proizvoda za odlaganje, oporabu i reciklažu uzimajući u obzir tehnološku i ekološku ostvarivost.

Tumačenje i procjena održivosti naših proizvoda ne ovisi samo o nama - određuju je i vaša mišljenja i odluke. Pritom vam trebaju pomoći sljedeće informacije s naglaskom na okoliš i zdravlje.

Informacije i podaci u ovom listu o održivosti temelje se na našem znanju i iskustvu. Kad objavimo novi list o održivosti, sve prethodne verzije postaju nevažeće. Obratite pažnju na podatke u listu s tehničkim podacima i sigurnosno-tehničkom listu. Najnovija verzija dostupna je 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