

Tehnički list o održivosti

StoLevell In FF



Organska masa za zaglađivanje i ispunu ispitana s obzirom na štetne tvari

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 razinu kvalitete 4 – ne sadrži otapala i omekšivače (u skladu sa smjernicom VdL 01) ili DE-UZ 102

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 2 – udio VOC-a < 30 g/l (u skladu s Direktivom 2004/42/EZ)

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

nije podignuto

Vijek trajanja određenog proizvoda (ECO1.1.)

> 50 godina pri upotrebi u interijeru (u skladu s sustavom 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 materials)

1,6 g/l (bez vode) izračunato prema SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)
Ispunjava u skladu s LEED v.4

Emisije VOC-ova i SVOC-ova (EQ Credit: Low-emitting materials)

nije podignuto

Emisije formaldehida

nije podignuto

Tehnički list o održivosti



StoLevell In FF

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

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

Emisije SVOC-ova (Hea 02: kvaliteta zraka u
zatvorenim prostorijama)

nije podignuto

Udio tvari CMR (Hea 02: kvaliteta zraka u
zatvorenim prostorijama)

nije podignuto

Ekološki znak

Ekološki znak, certifikati, oznake za okoliš



Declaration of conformity No. ECO-FR-305

Izjava o ekološkim podacima za proizvod (EPD)

nema

GISCODE (u skladu s GISBAU)

BSW20

Sigurnosno-tehnički list (STL)

dostupno

Tehnički list o održivosti



StoLevell In FF

TEHNIČKI LIST (TL)

dostupno

Sadržaj proizvoda

Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)
 Polimerna disperzija
 mineralna punila
 silikatna punila
 voda
 zgušnjivač
 tenzidi
 sredstvo za raspršivanje
 otpjenjivač
 sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi BIT/ZPT
 sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja na bazi bronopola (INN)
 sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi CIT/MIT 3:1

Organski udio (u skladu s natureplus, baubook)

> 5 %

Opasni sastojci (prema uredbama EU-a)

Vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 3.)

Tvari CMR (VOC)

nije određivo (granica za određivanje: 1 mg/kg) (prema DIN EN ISO 17895)

Sadržaj lako hlapljivih spojeva (VOC) (prema Direktivi 2004/42/EZ)

ne podliježe Direktivi

Omekšivač

ne sadrži omekšivače (tvari u skladu sa smjernicom VdL 01), (prema analizi recepta)

Slobodni formaldehid

nije sadržano (prema analizi recepta)

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

Tehnički list o održivosti

StoLevell In FF



Pridržavanje ograničenja emisija iz industrije titanova dioksida (u skladu s Direktivom 2010/75/EU odn. 25. smjernicom o provođenju Saveznog zakona o emisijama)

nije primjenjivo jer proizvod ne sadrži titanov dioksid

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

čist materijal samo jedne vrste može se reciklirati
vidi sigurnosno-tehnički list (odjeljak 13.)

Zbrinjavanje mineralnog otpada

može se preraditi

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

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

Tehnički list o održivosti

StoLevell In FF



rada

Upravljanje kvalitetom, okolišem, energijom

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

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.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefaks: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de