

Tehnički list o održivosti

Sto-Hinterfüllprofil



Okrugao profil zatvorenih stanica za ispunjavanje spojnica, na bazi polietilena

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. 43: Nezapaljivi građevinski proizvodi (produkti): zadovoljava stupanj kvalitete 4 - klorirani parafini < 0,1 %, PBB < 0,1 %, PBDE < 0,1 % i SVHC ≤ 0,1 % (prema Uredbi o postojećim organskim onečišćujućim tvarima i SVHC-ima s popisa kandidata iz Uredbe REACH kao i dugolančani klorirani parafini)

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

Br. 43: Nezapaljivi građevinski proizvodi (produkti) – a) Izolacijski materijali za građevinske usluge: zadovoljava stupanj kvalitete 4 – klorirani parafini (SCCP + MCCP + LCCP) < 0,1 %, PBB < 0,1 %, PBDE < 0,1 % i SVHC ≤ 0,1 % (prema Uredbi o postojećim organskim onečišćujućim tvarima i SVHC-ima s popisa kandidata iz Uredbe REACH kao i dugolančani klorirani parafini)

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

nije podignuto

Vijek trajanja određenog proizvoda (ECO1.1.)

40 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)

recikliranje je tehnički moguće

Podatci za certifikaciju građevina prema LEED

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

nije sadržano
Ispunjava u skladu s LEED v.4

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

nije relevantno jer je proizvod za van

Emisije formaldehida

nije relevantno jer je proizvod za van

Tehnički list o održivosti



Sto-Hinterfüllprofil

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 relevantno jer je proizvod za van

Udio VOC-ova (Hea 02: kvaliteta zraka u
zatvorenim prostorijama)

nije sadržano

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

nije relevantno jer je proizvod za van

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

nije relevantno jer je proizvod za van

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

nije relevantno jer je proizvod za van

Ekološki znak

Ekološki znak, certifikati, oznake za okoliš

nema

Izjava o ekološkim podacima za proizvod (EPD)

nema

GISCODE (u skladu s GISBAU)

nema

Sigurnosno-tehnički list (STL)

nije dostupno

TEHNIČKI LIST (TL)

dostupno

Tehnički list o održivosti



Sto-Hinterfüllprofil

Sadržaj proizvoda

Sastav

nije podignuto

Organski udio (u skladu s natureplus, baubook)

> 5 %

Opasni sastojci (prema uredbama EU-a)

nije sadržano

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)

nije sadržano

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)

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

Tehnički list o održivosti



Sto-Hinterfüllprofil

Vrijednost CO2 (životni ciklus A1-D)	nije utvrđeno
Teško hlapljivi organski spojevi SVOC	nije ocijenjeno
Odlaganje, uporaba, recikliranje	
Ostaci zbrinjavanja	nije podignuto čist materijal samo jedne vrste može se reciklirati
Zbrinjavanje mineralnog otpada	može se odnijeti na recikliranje 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.
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.

Tehnički list o održivosti



Sto-Hinterfüllprofil

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 trenutne 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