

Tehnički list o održivosti



Sto-Glass Mosaic

Stakleni mozaik za sustave fasadne izolacije Sto

Za opis proizvoda vidi Tehnički list (ukoliko je dostupan)

Podaci za certifikaciju građevina prema udruzi (verzija 2012.)

Stupanj kvalitete (ENV 1.2)	ne odgovara nijednoj skupini proizvoda prema njemačkoj udruzi DGNB
Vrijednosti za ekobilancu određenog proizvoda (ENV 1.1. i ENV 2.1)	nije podignuto
Vijek trajanja određenog proizvoda (ECO 1.1.)	nije ocijenjeno
Utjecaj na zvučnu udobnost (SOC 1.3)	nije ocijenjeno
Sigurnost i rizici od smetnji (SOC 1.7)	bez negativnog učinka jer ne sadrži nikakve halogene elemente
Napomene o čišćenju (PRO 1.5, PRO 2.2)	nije primjenjivo
Kod prirodnog kamena: "Bez iskorištavanja djece i prisilnog rada" (ENV 1.3)	nije primjenjivo


Podaci za certifikaciju građevina prema LEED-u (verzija 2009.)

Klasifikacija prema proizvodnim skupinama	not applicable
Reciklirani udio (od krajnjih korisnika) (MR Credit 4)	podatci nisu raspoloživi
Reciklirani udio (iz izvora povezanih s proizvodom) (MR Credit 4)	10 %
Brzo obnovljive sirovine (MR Credit 6)	0 %
Certificirano drvo (FSC ili PEFC) (MR Credit 7)	nije primjenjivo
Udio hlapljivih organskih proizvoda (IEQ Credit 4.1): materijali s malo štetnih tvari - ljepila i brtveni materijali	nije primjenjivo

Tehnički list o održivosti



Sto-Glass Mosaic

Udio hlapljivih organskih proizvoda (IEQ Credit 4.2): materijali s malo štetnih tvari - boje i premazi	nije primjenjivo
Udio hlapljivih organskih proizvoda (IEQ Credit 4.3): materijali s malo štetnih tvari - podni sustavi	nije primjenjivo
Ekološke oznake i znakovi	
Certifikati / ekološke oznake	 The Blue Angel for external wall insulation systems - RAL-UZ 140 Certificate No. 24769 The Blue Angel for external wall insulation systems - RAL-UZ 140 Certificate No. 24770
Izjava o ekološkim podacima za proizvod (EPD)	nema
Klasifikacija štetnih tvari (GISCODE, EMICODE, RAL,...)	nije primjenjivo
Sigurnosno-tehnički list (STL)	nije dostupno
TEHNIČKI LIST (TL)	dostupno
Sadržaj proizvoda	
Sastav	nije podignuto
Opasni sastojci (prema uredbama EU-a)	nije sadržano
Organski udio (prema natureplus / baubook)	≤ 1 %
Hlapljivi organski spojevi (tvari CMR)	nije sadržano
Sadržaj lako hlapljivih spojeva (prema Direktivi o ograničavanju emisija hlapljivih organskih spojeva)	nije primjenjivo, (proizvod ne podliježe Direktivi 2004/42/EZ)

Tehnički list o održivosti



Sto-Glass Mosaic

Sadržaj omekšivača	ne sadrži omekšivače (u skladu sa smjernicom VdL 01)
Slobodni formaldehid	nije sadržano
Biocid(i) / sredstvo/a za zaštitu premaza (u skladu s Uredbom EU 528/2012)	nije sadržano
Biocid(i) / sredstvo/a za zaštitu skladištenja (u skladu s Uredbom EU 528/2012)	nije sadržano
Teški metali	podatci nisu raspoloživi
Pridržavanje ograničenja emisija iz industrije titanova dioksida (prema Direktivi 2010/75/EZU ili 25. njemačkoj Saveznoj uredbi o zaštiti od emisija)	nije primjenjivo
Halogenirani organski spojevi	nema
Emisije	
Halogenirani ugljikovodici	nije dokazivo (granica detekcije: 2 µg/m ³) (u skladu s normom DIN EN ISO 16000-9 odnosno DIN EN 16402)
Formaldehid	nije dokazivo (granica detekcije: 2 µg/m ³) (u skladu s normom DIN EN ISO 16000-9 odnosno testom na formaldehid Merckoquant)
Teško hlapljivi organski spojevi SVOC	nije dokazivo (granica detekcije: 2 µg/m ³) (u skladu s normom DIN EN ISO 16000-9 odnosno DIN EN 16402)
Odlaganje / uporaba / recikliranje	
Oporaba / recikliranje	nije podignuto
Odlaganje	nije podignuto
Pakiranje / posuda / folije	Prihvatanje rabljene ambalaže i njezina propisna uporaba organizira se i certificira s regionalnim odlagateljem prema zakonskim odredbama.

Sto-Glass Mosaic



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

Global Compact UN-a – 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 i energijom

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

Kodeks za dobavljače

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-Glass Mosaic



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 smisljeno.
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