

Lista podataka o održivosti

StoAqua EP Activ



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. 1: premazi na nemineralnim podlogama: ispunjavaju nivo kvaliteta 4 – DE-UZ 12a (u skladu sa smernicom 2004/42/EG),
Br. 24: EP/PUR temeljni premazi i premazi za podne i zidne površine sa posebnim zahtevima: ispunjavaju nivo kvaliteta 2 – GISCODE PU10/ PU20 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 / RE30 / RE40 / RE50 ili RE55

Stepen kvaliteta (ENV1.2, prema matrici kriterijuma, DGNB sistem verzija 2023)

br. 1: premazi na nemineralnim podlogama: ispunjava nivo kvaliteta 4 - ekvivalentno sa DE-UZ 12a u vezi sa sadržajem VOC-a (u skladu sa smernicom 2004/42/EC) / kod fabričkih premaza alternativno važi: VOC <(><<> 100 g/l
br. 24: EP/PU temeljni premazi (takođe estrih od livenog asfalta) i premazi za podne i zidne površine sa posebnim zahtevima: ispunjavaju nivo kvaliteta 2 – GISCODE PU10/ PU20 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 / RE30 / RE40 / RE50 ili RE55

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

nije podignuto

Vek trajanja specifičan za proizvod (ECO1.1)

18 godina u slučaju primene u zatvorenom prostoru (u skladu sa BNB),
8 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)

32,67 g/l (bez vode) izračunava se u skladu sa SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)
ispunjava prema LEED v.4

Lista podataka o održivosti



StoAqua EP Activ

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

nije podignuto
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

Emisija formaldehida

nije podignuto
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

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)

nije podignuto
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

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

vidi bezbednosni list (odjeljak 15)

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

nije podignuto
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

SVOC emisije (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)

nije podignuto
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

CMR materije (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)

nije podignuto
nije relevantno za primene na otvorenom prostoru

Ekološke oznake i ekološko označivanje

Sertifikati, ekološke oznake, ekološke etikete



Declaration of conformity No. ECO-FR-167



Declaration of conformity No. ECO-CH-057

Lista podataka o održivosti



StoAqua EP Activ

	 klasifikacija ecobau / Minergie-ECO: ecoBasis (Metodika građevinskih materijala ecobau Prilog 4, Januar 2023.)
Ekološka deklaracija proizvoda (EPD)	Nema
GISCODE (prema GISBAU)	RE50
Bezbednosni list (SDB)	dostupno
Tehnički list (TM)	dostupno
Sastojci u proizvodu	
Sastav	građevinske boje u skladu sa VdL smernicom, Komp. A: poliamin, titanijum-oksidi, mineralna punila, silikatna punila, voda, Sredstva za sprečavanje penušanja, aditiv za površine, konzervansi za skladištenje na bazi BIT/MIT (1:1) Komp. B: epoksidna smola, voda, alkoholi
Organski udeo (prema natureplus, baubook)	> 5 %
Opasni sastojci (u skladu sa propisima EU)	Vidi bezbednosni list (odjeljak 3)
CMR materije (VOC)	sadrži titanijum(IV)-oksidi (nije u praškastom obliku)
Sadržaj VOC-a (prema smernicama 2004/42/EG)	vidi bezbednosni list (odjeljak 15)
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)	sadrži, pogledajte bezbednosni list (odjeljak 2)

Lista podataka o održivosti



StoAqua EP Activ

Teški metali	sastojci recepta ne sadrže jedinjenja olova, kadmijuma i hroma (VI)
Usklađenost sa ograničenjem emisije iz proizvodnje titanijum-dioksida (prema Direktivi 2010/75/EU ili 25. Odredba o sprovođenju Saveznog zakona o kontroli imisija)	da
SVHC prema Uredbi o hemikalijama REACH (EC/1907/2006), prilog XIV	ne sadrži
Emisije, bilans CO2	
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

Lista podataka o održivosti



StoAqua EP Activ

	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.

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 promoviše 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.

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