

# Lista podataka o održivosti



## StoCryl Z 110

### Međupremaz, strukturišući

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. 2: premazi na pretežno mineralnim podlogama u zatvorenom prostoru (dekorativne boje, sredstva za prijanjanje, dekorativne mase za izravnjanje): ispunjava nivo kvaliteta 2 - nizak sadržaj VOC-a < 30 g/l (u skladu sa smernicom 2004/42/EC),  
br. 5: materijali za premazivanje za mineralnih površina na otvorenom: ispunjava nivo kvaliteta 4 - sadržaj VOC-a < 40 g/l (u skladu sa smernicom 2004/42/EG)

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

Br. 2: premazi na pretežno mineralnim podlogama u zatvorenom prostoru (dekorativne boje, sredstva za prijanjanje, dekorativne mase za izravnjanje, kao i dubinski osnovni premazi, podni premazi bez specijalnih zahteva otpornosti, betonske lazure): ispunjavaju nivo kvaliteta 2 - sadržaj VOC-a < 30 g/l (u skladu sa smernicom 2004/42/EG)  
br. 5: materijali za premazivanje za mineralnih površina na otvorenom: ispunjava nivo kvaliteta 4 - sadržaj VOC-a < 40 g/l (u skladu sa smernicom 2004/42/EG) /  
Obrazložiti neophodnost korišćenja proizvoda sa tankim zaštitnim slojem uzimajući u obzir informativne listove UBA

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

nije podignuto

##### Vek trajanja specifičan za proizvod (ECO1.1)

30 godina kod primene u zatvorenom prostoru (u skladu sa BNB),  
15 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)

39,7 g/l (bez vode) izračunava se u skladu sa SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)

# Lista podataka o održivosti



## StoCryl Z 110

materials)	ispunjava prema LEED v.4
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 %
<b>Podaci za sertifikaciju zgrada prema BREEAM</b>	
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 (odeljak 15)
VOC emijise (Hea 02: kvalitet vazduha u zatvorenom prostoru)	nije podignuto nije relevantno za primene na otvorenom prostoru
SVOC emijise (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
<b>Ekološke oznake i ekološko označivanje</b>	
Sertifikati, ekološke oznake, ekološke etikete	Nema
Ekološka deklaracija proizvoda (EPD)	Nema

# Lista podataka o održivosti



## StoCryl Z 110

<b>GISCODE (prema GISBAU)</b>	BSW50
<b>Bezbednosni list (SDB)</b>	dostupno
<b>Tehnički list (TM)</b>	dostupno
<b>Sastojci u proizvodu</b>	
<b>Sastav</b>	nije podignuto
<b>Organski udeo (prema natureplus, baubook)</b>	> 5 %
<b>Opasni sastojci (u skladu sa propisima EU)</b>	Vidi bezbednosni list (odeljak 3)
<b>CMR materije (VOC)</b>	sadrži titanijum(IV)-oksid (nije u praškastom obliku)
<b>Sadržaj VOC-a (prema smernicama 2004/42/EG)</b>	vidi bezbednosni list (odeljak 15)
<b>Elastifikator</b>	ne sadrži elastifikatore (materijali u skladu sa smernicom VdL 01), (posle evaluacije recepture)
<b>Slobodan formaldehid</b>	ne sadrži (posle evaluacije recepture)
<b>Biocid(i), aktivni sastojak(ci) za zaštitu premaza (prema Odredbi (EU) br. 528/2012)</b>	sadrži, pogledajte bezbednosni list (odeljak 2)
<b>Biocid(i), aktivni sastojak(ci) za zaštitu za skladištenje (prema Odredbi (EU) br. 528/2012)</b>	sadrži, pogledajte bezbednosni list (odeljak 2)
<b>Teški metali</b>	nije procenjeno
<b>Usklađenost sa ograničenjem emisije iz proizvodnje titanijum-dioksida (prema Direktivi 2010/75/EU ili 25. Odredba o sprovođenju Saveznog zakona o kontroli emisija)</b>	da
<b>SVHC prema Uredbi o hemikalijama REACH (EC/1907/2006), prilog XIV</b>	ne sadrži
<b>Emisije, bilans CO2</b>	

# Lista podataka o održivosti



## StoCryl Z 110

<b>CO2 vrednost (proizvodnja A1-A3) (od proizvodnje do prodaje)</b>	nije određeno
<b>CO2 vrednosti (životni ciklus A1-D)</b>	nije određeno
<b>Poluisparljiva organska jedinjenja SVOCs</b>	nije procenjeno
<b>Odlaganje, ponovna upotreba, recikliranje</b>	
<b>Odlaganje ostataka</b>	vidi bezbednosni list (odeljak 13)
<b>Odlaganje recikliranog građevinskog materijala</b>	može se doraditi
<b>Pakovanje, kofa, folije</b>	Vraćanje korišćene ambalaže i njena pravilna reciklaža kod regionalne kompanije za odlaganje otpada organizovani su i sertifikovani u skladu sa zakonskim zahtevima.
<b>Sto korporativna odgovornost</b>	
<b>Sto misija, Rukovodstvo kompanije</b>	Namera kompanije Sto je da postane lider u oblasti tehnologije humanog i održivog dizajna u izgradnji životnog prostora. Širom sveta. Više informacija na: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>
<b>UN Global Compact - Članstvo</b>	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 na: <a href="http://www.unglobalcompact.org">www.unglobalcompact.org</a>
<b>ILO osnovni radni standardi</b>	Kompanija Sto se obavezala da će poštovati ILO osnovne standarde rada na svim svojim lokacijama.
<b>Upravljanje kvalitetom, upravljanje životnom sredinom, upravljanje energijom</b>	Mesto proizvodnje sertifikovano u skladu sa DIN EN 9001, DIN EN 14001 i DIN EN 50001.
<b>Kodeks dobavljača</b>	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.

# Lista podataka o održivosti



## StoCryl Z 110

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 promovise 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.

StoCretec GmbH Gutenbergstr. 6 D-65830 Kriftel Tel.: +49 6192 401-104 Fax: +49 6192 401-105  
stocretec@sto.com www.stocretec.de