

Podatkovni list o okoljski trajnosti



StoCryl V 700

Premaz, bionično funkcionalen

Za opis izdelka glejte tehnični list (če je ta na voljo)

Podatki za certificiranje zgradb po DGNB

Stopnja kakovosti (ENV1.2, v skladu z matriko meril, DGNB različica sistema 2018)

št. 2: premazi na pretežno mineralnih podlagah v notranjih prostorih (okrasne barve, sredstva za temeljni premaz, okrasne izravnalne mase): izpolnjuje stopnjo kakovosti 2 – vsebnost HOS < 30 g/l (po Direktivi 2004/42/ES),

št. 5: premazne snovi za mineralne površine na zunanem področju: izpolnjuje stopnjo kakovosti 4 – vsebnost HOS < 40 g/l (po Direktivi 2004/42/ES)

Stopnja kakovosti (ENV1.2, v skladu z matriko meril, različica sistema DGNB 2023)

Št. 2: premazi na pretežno mineralnih podlagah v notranjih prostorih (okrasne barve, sredstva za temeljni premaz, okrasne izravnalne mase in sredstvo za globinsko pripravo, talni premazi brez posebnih zahtev glede obstojnosti, lazure za beton): izpolnjuje stopnjo kakovosti 2 – vsebnost HOS < 30 g/l (v skladu z Direktivo 2004/42/ES)

št. 5: premazne snovi za mineralne površine na zunanem področju: izpolnjuje stopnjo kakovosti 4 – vsebnost HOS < 40 g/l (po Direktivi 2004/42/ES); brez sredstva s konzervacijskim filmom

Vrednosti okoljske bilance, specifične za izdelek (ENV 1.1 in ENV 2.1)

niso pridobljeni

Življenjska doba, specifična za izdelek (ECO1.1)

30 let pri uporabi v notranjih prostorih (po sistemu BNB),
15 let pri uporabi na zunanem področju (po sistemu BNB)

Vpliv na akustično ugodje (SOC1.3)

ni bilo ocenjeno

Napotki za čiščenje (PRO1.5 in TEC1.5)

glejte tehnični list

Za recikliranje primerna izbira gradbenih materialov (TEC1.6)

se lahko predela

Podatki za certificiranje zgradb po LEED

Vsebnost HOS (EQ Credit: Low-emitting materials)

glejte varnostni list (razdelek 15)
po Direktivi 2004/42/ES
Izpolnjuje po LEED v.4

Podatkovni list o okoljski trajnosti



StoCryl V 700

Emisije HOS in PHOS (EQ Credit: Low-emitting materials)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanem področju

Emisije formaldehida

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanem področju

Delež recikliranja (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Delež recikliranja (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Obnovljivi surovi materiali (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Podatki za certificiranje zgradb po BREEAM

Formaldehid (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanem področju

Vsebnost HOS (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

glejte varnostni list (razdelek 15)

Emisije HOS (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanem področju

Emisije PHOS (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanem področju

CMR-snovi (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanem področju

Okoljski znaki in okoljske oznake

Certifikati, okoljski znaki, okoljske označbe

pravila Minergie-ECO A1.050 Emisije topil pri gradbenih in pomožnih snoveh so izpolnjena

Okoljska deklaracija proizvodov (EPD)

brezbrez

Podatkovni list o okoljski trajnosti

**StoCryl V 700**

GISCODE (v skladu z GISBAU)	BSW20
Varnostni list (SDB)	na voljo
Tehnični list (TM)	na voljo
Sestavine izdelka	
Sestava	niso pridobljeni
Organski delež (po natureplus, baubook)	> 5 %
Nevarne sestavine (po uredbah EU)	Glejte varnostni list (razdelek 3)
CMR-snovi (HOS)	vsebuje titanov(IV)-oksid (ne v obliki praška)
Vsebnost HOS (po Direktivi 2004/42/ES)	glejte varnostni list (razdelek 15)
Mehčalo	brez mehčal (snovi v skladu s pravili društva VdL 01), (po oceni recepture)
Prosti formaldehid	jih ne vsebuje po pravilniku 01 nem. društva VdL (po oceni recepture)
Biocid(i), aktivna(e) snov(i) za zaščito (ohranitev) prevlek (po Uredbi (EU) št. 528/2012)	ne vsebuje
Biocid(i), aktivna(e) snov(i) za zaščito pri shranjevanju (po Uredbi (EU) št. 528/2012)	vsebuje, glejte varnostni list (razdelek 2)
Težke kovine	ni bilo ocenjeno
Upoštevanje omejitve emisij iz industrije titanovega dioksida (po Direktivi 2010/75/EU oz. 25. nem. Uredbi za izvajanje Zveznega zakona o varstvu okolja pred emisijami)	da
SVHC snov v skladu z Uredbo o kemikalijah REACH (ES/1907/2006), Prilogo XIV	ne vsebuje

Podatkovni list o okoljski trajnosti

**StoCryl V 700****Emisije, CO2-bilanca****Vrednost CO2 (proizvodnja A1-A3) («od zibelke do vrat«)**

ni ugotovljeno

CO2-vrednost (življenjski krog A1-D)

ni ugotovljeno

Težko hlapne organske spojine SVOC

ni bilo ocenjeno

Odstranjevanje med odpadke, ponovna uporaba, recikliranje**Odstranjevanje ostankov**se lahko odda v sistem zbiranja odpadnih snovi za predelavo
Glejte varnostni list (razdelek 13)**Odstranjevanje materialov od razgradnje**

se lahko predela

Pakiranje, vedro, folije

Prevzem rabljene embalaže in njeno pravilno odstranjevanje sta certificirana in organizirana v obliki sodelovanja regionalnega podjetja v skladu z zakonskimi predpisi.

Odgovornost podjetja Sto**Smernice podjetja, vodenje podjetja**Cilj podjetja Sto je biti vodilni v tehnologiji za človeško in trajnostno oblikovanje izgrajenih življenjskih prostorov. Po vsem svetu. Več informacij na: www.sto.de/de/unternehmen/philosophie/philosophie.html**UN Global Compact – članstvo**Sto je član organizacije UN Global Compact in se obvezuje k izpolnjevanju desetih splošno priznanih načel na področjih človekovih pravic, standardov dela, varstva okolja in boja proti korupciji. Več informacij na: www.unglobalcompact.org**Osnovni standardi dela po ILO**

Sto se je obvezal, da bo na vseh svojih lokacijah upošteval osnovne standarde dela po ILO.

Upravljanje kakovosti, okoljsko upravljanje, upravljanje z energijo

Proizvodna lokacija je certificirana po DIN EN 9001, DIN EN 14001 in DIN EN 50001.

Kodeks dobaviteljev

Kodeks dobaviteljev podjetja Sto je nastal po načelih organizacije UN Global Compact in smernic Sto. Dobavitelji so dolžni ta kodeks upoštevati in se glede

Podatkovni list o okoljski trajnosti

StoCryl V 700



tega nenehno ocenjujejo.

S tem dokumentom vam želimo pomagati pri ocenjevanju trajnosti naših izdelkov. Pod trajnostjo dojemamo kompleksno součinkovanje ekonomskih, ekoloških in socialnih kriterijev za izpolnjevanje potreb sedanjih in prihodnjih generacij. Naši izdelki so namenjeni izpolnjevanju teh ciljev, istočasno pa morajo izpolniti zahteve glede dobrega počutja, kakovosti in funkcionalnosti. Trajnost pri nas ni končno stanje, temveč postopek nenehnega izboljševanja. Zato smo za naše izdelke uvedli naslednje bistvene trditve:

1. Izdelki Sto na pomemben način prispevajo k pomembnim temam na področju trajnosti, npr. varstvo podnebja, učinkovitost zgradb, energetska učinkovitost in učinkovitost virov, zaščita in obstojnost, zdravje in dobro počutje.
2. Vse surovine v izdelkih Sto izpolnjujejo funkcije, pomembne za uporabo, in so optimizirane glede svojega okoljskega učinka – na podlagi moderne tehnologije.
3. Izdelki Sto se glede energije in virov proizvajajo na učinkovit način; vključno z uporabo obnovljivih surovin, kadar koli je to ekološko, ekonomsko in socialno ustrezno in smiselno.
4. Sto preverja in spodbuja potenciale za odstranjevanje med odpadke, ponovno uporabo in recikliranje svojih odpadkov ob upoštevanju tehnološke in ekonomske izvedljivosti.

Interpretacija in ocena trajnosti naših izdelkov nista samo v naših rokah – nanju vplivajo tudi vaša mnenja in odločitve. Spodnje informacije v zvezi z okoljem in zdravjem so namenjene kot pripomoček za presojo.

Informacije oz. podatki v tem podatkovnem listu o trajnosti so zasnovani na naših spoznanjih in izkušnjah. Ob objavi novega podatkovnega lista o trajnosti vse prejšnje različice prenehajo veljati. Upoštevati je treba podatke v tehničnem pojasnilu in varnostnem listu. Vsakokrat najnovejšo različico najdete 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