

Podatkovni list o okoljski trajnosti

StoAqua Ventilack Satin



Barva za zaščito lesa, ki se lahko redči z vodo, na hibridni osnovi za zunaj, odporna pri zlaganju pod tlakom, svilnato sijajna

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. 1: Premazi na nemineralnih podlagah: izpolnjuje stopnjo kakovosti 4 – DE-UZ 12a (po Direktivi 2004/42/EG)

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

št. 1: premazi na nemineralnih podlagah: izpolnjuje stopnjo kakovosti 4 – enakovrednost z DE-UZ 12a glede vsebnosti HOS (v skladu z Direktivo 2004/42/ES)/pri tovarniškem premazu velja kot druga možnost: HOS < 100 g/l

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

niso pridobljeni

Življenjska doba, specifična za izdelek (ECO1.1)

8 let pri uporabi na zunanjih območjih (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

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

ni relevantno, ker gre za izdelek za zunanjo uporabo

Emisije formaldehida

ni relevantno, ker gre za izdelek za zunanjo uporabo

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

0 %

Podatkovni list o okoljski trajnosti



StoAqua Ventilack Satin

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)

ni relevantno, ker gre za izdelek za zunanjo uporabo

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

glejte varnostni list (razdelek 15)

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

ni relevantno, ker gre za izdelek za zunanjo uporabo

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

ni relevantno, ker gre za izdelek za zunanjo uporabo

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

ni relevantno, ker gre za izdelek za zunanjo uporabo

Okoljski znaki in okoljske oznake

Certifikati, okoljski znaki, okoljske označbe



Declaration of conformity No. ECO-FR-081



Declaration of conformity No. ECO-CH-058

Okoljska deklaracija proizvodov (EPD)

brez

GISCODE (v skladu z GISBAU)

BSW50

Varnostni list (SDB)

na voljo

Podatkovni list o okoljski trajnosti



StoAqua Ventilack Satin

Tehnični list (TM)

na voljo

Sestavine izdelka

Sestava

po smernici VdL – barve za objekte
 polimerna disperzija
 alkidna smola
 titanov dioksid
 silikatna polnila
 voda
 glikoli
 alkoholi
 zgoščevalno sredstvo
 površinski aditiv
 odstranjevalec pene
 pripomočki za tvorjenje filma
 disperzijsko sredstvo
 Zaščitno sredstvo za skladiščenje na osnovi BIT
 zaščitno sredstvo za premaz na osnovi IPBC/OIT

Organski delež (po natureplus, baubook)

> 5 %

Nevarne sestavine (po uredbah EU)

Glejte varnostni list (razdelek 3)

CMR-snovi (HOS)

vsebovane (po DIN EN ISO 17895)

Vsebnost HOS (po Direktivi 2004/42/ES)

glejte varnostni list (razdelek 15)

Mehčalo

brez mehčal (snovi v skladu s pravili društva VdL 01),
(po meritvi)

Prosti formaldehid

≤ 20 mg/kg (MQuant® test formaldehida in na podlagi
pravil društva VdL 03)Biocid(i), aktivna(e) snov(i) za zaščito (ohranitev)
prevlek (po Uredbi (EU) št. 528/2012)

vsebuje, glejte varnostni list (razdelek 2)

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

da



Podatkovni list o okoljski trajnosti

StoAqua Ventilack Satin

titanovega dioksida (po Direktivi 2010/75/EU oz. 25. nem. Uredbi za izvajanje Zveznega zakona o varstvu okolja pred emisijami)

SVHC snov v skladu z Uredbo o kemikalijah REACH (ES/1907/2006), Prilogo XIV

ne vsebuje

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

Podatkovni list o okoljski trajnosti



StoAqua Ventilack Satin

Upravljanje kakovosti, okoljsko upravljanje, upravljanje z energijo

upošteval osnovne standarde dela po ILO.

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 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.

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