

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoAqua Ventilack Satin

Vodou riediteľná farba na ochranu dreva na hybridnej báze pre vonkajšie prostredie, odolná voči zlepeniu, hodvábné lesklá

Pre popis výrobku pozri Technický list (v prípade, že je dostupný)

Údaje pre certifikáciu budov podľa DGNB

Stupeň kvality (ENV1.2, podľa matrice kritérií, systém DGNB verzia 2018)

Č. 1: Povrchové úpravy na iných než minerálnych podkladoch: spĺňa stupeň kvality 4 - DE-UZ 12a (podľa smernice 2004/42/EG)

Stupeň kvality (ENV1.2, podľa matrice kritérií, systém DGNB verzia 2023)

Č. 1: Povrchové úpravy na iných než minerálnych podkladoch: spĺňa stupeň kvality 4 – rovnocenné s DE-UZ 12a z hľadiska obsahu VOC (podľa smernice 2004/42/ES) / pri povrchovej úprave z výrobného závodu platí alternatívne: VOC < 100 g/l

Hodnoty ekologickej bilancie špecifické pre daný výrobok (ENV 1.1 a ENV 2.1)

nestanovené

Životnosť daného výrobku (ECO1.1)

8 rokov pri aplikácii v exteriéri (podľa BNB)

Vplyv na akustický komfort (SOC1.3)

nehodnotené

Pokyny pre čistenie (PRO1.5 a TEC1.5)

pozri technický list

Výber stavebného materiálu vhodného na recykláciu (TEC1.6)

je možné prepracovať

Údaje pre certifikáciu budov podľa LEED

Obsah VOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

viď Kartu bezpečnostných údajov (odsek 15) podľa smernice 2004/42/ES
spĺňa podľa LEED v.4

Emisie VOC a SVOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

nerelevantné, nakoľko ide o produkt do exteriéru

Emisie formaldehydu

nerelevantné, nakoľko ide o produkt do exteriéru

Podiel recyklovaného materiálu (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoAqua Ventilack Satin

Podiel recyklovaného materiálu (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Obnoviteľné suroviny (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Údaje pre certifikáciu budov podľa BREEAM

Formaldehyd (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

nerelevantné, nakoľko ide o produkt do exteriéru

Obsah VOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

viď Kartú bezpečnostných údajov (odsek 15)

Emisie VOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

nerelevantné, nakoľko ide o produkt do exteriéru

Emisie SVOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

nerelevantné, nakoľko ide o produkt do exteriéru

CMR látky (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

nerelevantné, nakoľko ide o produkt do exteriéru

Environmentálne značky a environmentálne označenia

Certifikáty, environmentálne značky, environmentálne štítky



Declaration of conformity No. ECO-FR-081



Declaration of conformity No. ECO-CH-058

Deklarácia ekologického výrobku (EPD)

žiadne

GISCODE (podľa GISBAU)

BSW50

Karta bezpečnostných údajov (SDB)

k dispozícii

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoAqua Ventilack Satin

Technický list (TM)

k dispozícii

Látky obsiahnuté vo výrobku

Zloženie

podľa smernice VdL pre náterové hmoty na stavbách
Polymérna disperzia
alkydová živica
oxid titaničitý
silikátové plnivé
voda
glykoly
alkoholy
zahusťovadlo
aditívum na povrchy
odpeňovač
pomocné prostriedky pre vytvorenie filmu
dispergačný prostriedok
Prostriedok na ochranu pri skladovaní na báze BIT
ochranný prostriedok povrchovej úpravy na báze IPBC / OIT

Organický podiel (podľa natureplus, baubook)

> 5 %

Nebezpečné látky (podľa nariadení EÚ)

Vid' kartu bezpečnostných údajov (odsek 3)

Látky CMR (VOC)

obsahuje (podľa DIN EN ISO 17895)

Obsah VOC (podľa smernice 2004/42/ES)

vid' Kartú bezpečnostných údajov (odsek 15)

Zmäkčovadlo

bez obsahu zmäkčovadiel (látky podľa smernice VdL 01), (podľa merania)

Voľný formaldehyd

≤ 20 mg/kg (MQuant® test na formaldehyd v nadväznosti na smernicu VdL 03)

Biocídna látky (látky), účinná látka (látky) na ochranu povrchovej úpravy (podľa nariadenia (EÚ) č. 528/2012)

je obsahom, vid' Kartú bezpečnostných údajov (odsek 2)

Biocídna látky (látky), účinná látka (látky) na ochranu pri skladovaní (podľa nariadenia (EÚ) č. 528/2012)

je obsahom, vid' Kartú bezpečnostných údajov (odsek 2)

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoAqua Ventilack Satin

Ťažké kovy	nehodnotené
Dodržanie obmedzenia emisií z priemyslu na spracovanie oxidu titaničitého (podľa Smernice 2010/75/EÚ príp. 25. Nariadenia o implementácii spolkového zákona o ochrane pred emisiami)	áno
SVHC podľa nariadenia o chemikáliách REACH (ES/1907/2006), príloha XIV	nie je súčasťou
Emisie, bilancia CO2	
Hodnota CO2 (výroba A1-A3) (cradle-to-gate)	nezistené
Hodnota CO2 (životný cyklus A1-D)	nezistené
Ťažko prchavé organické zlúčeniny SVOC	nehodnotené
Likvidácia, opätovné použitie, recyklácia	
Likvidácia zvyškov	možné odviezť na recykláciu materiálov v zbernom dvore viď Kartu bezpečnostných údajov (odsek 13)
Likvidácia demontovaného materiálu	je možné prepracovať
Balenie, vedro, fólie	Spätný odber použitých obalov a ich riadne opätovné využitie sú organizované a certifikované v súlade so zákonnými predpismi miestnou spoločnosťou zaoberajúcou sa likvidáciou odpadov.
Zodpovednosť podniku Sto	
Poslanie spoločnosti, vedenie podniku	Ambíciou firmy Sto je byť technologickým lídrom pri vytváraní ľudského životného priestoru v obytných budovách s trvalou udržateľnosťou. Celosvetovo. Ďalšie informácie nájdete na: www.sto.com
UN Global Compact – členstvo	Spoločnosť Sto je členom iniciatívy OSN Global Compact a zaväzuje sa dodržiavať desať všeobecne uznávaných princípov v oblasti ľudských práv, pracovných noriem, ochrany životného prostredia a boja proti korupcii. Ďalšie informácie nájdete na:

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoAqua Ventilack Satin

	www.unglobalcompact.org
ILO základné pracovné normy	Spoločnosť Sto sa zaviazala dodržiavať vo všetkých svojich pôsobiskách všetky hlavné pracovné normy ILO.
Manažment kvality, environmentálny manažment, manažment energií	Miesto výroby je certifikované podľa DIN EN 9001, DIN EN 14001 a DIN EN 50001.
Dodávateľský kódex	Kódex dodávateľa spoločnosti Sto sa zameriava na princípy iniciatívy OSN Global Compact ako aj na víziu firmy Sto. Dodávateľia majú povinnosť dodržiavať tieto pravidlá a sú kontinuálne kontrolovaní.

Týmto dokumentom by sme Vám chceli poskytnúť podporu, aby ste dokázali lepšie posúdiť trvalú udržateľnosť našich výrobkov. Pod trvalou udržateľnosťou rozumieme komplexnú súhrnu ekonomických, ekologických a sociálnych kritérií pre uspokojenie potrieb súčasných a budúcich generácií. Naše výrobky majú k tomu prispieť a zároveň musia spĺňať požiadavky na blaho ako aj kvalitu a funkčnosť. Trvalú udržateľnosť nechápeme ako konečný stav, ale ako proces neustáleho zlepšovania. Preto sme pre naše výrobky zadefinovali základné pravidlá:

1. Výrobky firmy Sto prispievajú k dôležitým témam ktoré sa týkajú trvalej udržateľnosti: napr. ochrana podnebia, efektívnosť budov, energetická účinnosť a účinnosť zdrojov, ochrana a dlhá životnosť, zdravie a pohodlie.
2. Všetky suroviny z ktorých sú vyrobené výrobky firmy Sto spĺňajú funkcie relevantné pre príslušnú aplikáciu a sú optimalizované pre pôsobenie vo svojom okolí - na základe súčasných technológií.
3. Pri výrobe výrobkov firmy Sto sa účinne využíva energia aj zdroje; ak je to zmysluplné a v súlade z pohľadu ochrany životného prostredia, ekonomického a spoločenského pohľadu, využívajú sa obnoviteľné materiály.
4. Spoločnosť Sto vyhodnocuje a podporuje potenciál likvidácie, opätovného použitia a recyklácie svojich výrobkov pri zohľadnení technologickej a ekonomickej realizovateľnosti.

Na interpretáciu a posúdenie trvalej udržateľnosti našich výrobkov nemáme vplyv iba my - určujú ju aj Vaše názory a rozhodnutia. Pri tom Vám majú pomôcť nasledovné informácie, ktoré sú zamerané najmä na ochranu životného prostredia a zdravie.

Informácie príp. údaje uvedené v tomto Dátovom liste k trvalej udržateľnosti sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Vydaním nového Dátového listu k trvalej udržateľnosti strácajú platnosť všetky predchádzajúce verzie. Treba dodržiavať údaje uvedené v Technickom liste a v Karte bezpečnostných údajov. Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

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

Dátový list k trvalej udržateľnosti

StoAqua Ventilack Satin

