

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoTap Evo

Celulózový vlies, bielo pigmentovaný

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. 43: Stavebné produkty s protipožiarnym vybavením (výrobky): spĺňa stupeň kvality 4 - chlórparafíny < 0,1 %, PBB < 0,1 %, PBDE < 0,1 % a SVHC ≤ 0,1 % (podľa nariadenia POP a SVHC zoznamu kandidátov REACH a chlórparafíny s dlhým reťazcom)

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

Č. 43: Stavebné produkty s protipožiarnym vybavením (výrobky) - a) Izolačné materiály technického zariadenia budov: spĺňa stupeň kvality 4 - chlórparafíny (SCCP + MCCP + LCCP) < 0,1 %, PBB < 0,1 %, PBDE < 0,1 %, SVHC < 0,1 % a oxid antimonitý < 0,1 %

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

nestanovené

Životnosť daného výrobku (ECO1.1)

> 50 rokov pri aplikácii v interiéri (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)

nie je súčasťou
spĺňa podľa LEED v.4

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

TÜV SÜD
spĺňa podľa LEED v.4

Emisie formaldehydu

TÜV SÜD
spĺňa podľa LEED v.4

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

0 %

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoTap Evo

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)

70 %

Údaje pre certifikáciu budov podľa BREEAM

Formaldehyd (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

hranica určenia $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (vynikajúca kvalita)
nedosahuje hranicu určenia, pozri skúšobný protokol

Obsah VOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

nie je súčasťou

Emisie VOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

hranica určenia $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$ (vynikajúca kvalita)
nedosahuje hranicu určenia, pozri skúšobný protokol

Emisie SVOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

hranica určenia $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$ (vynikajúca kvalita)
nedosahuje hranicu určenia, pozri skúšobný protokol

CMR látky (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

hranica určenia $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$ (vynikajúca kvalita)
nedosahuje hranicu určenia, pozri skúšobný protokol

Environmentálne značky a environmentálne označenia

Certifikáty, environmentálne značky, environmentálne štítky



TÜV SÜD - testovanie na látky a emisie relevantné z hľadiska zdravia, pravidelná kontrola produktu a monitorovanie procesov, kontrola používaných materiálov
(www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-22/260126-1

FSC® Mix (FSC-C171317) - Das Produkt besteht aus FSC®-zertifiziertem Material

FSC® Mix (FSC-C204038) - Das Produkt besteht aus FSC®-zertifiziertem Material

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoTap Evo

Deklarácia ekologického výrobku (EPD)	žiadne
GISCODE (podľa GISBAU)	nie je známe
Karta bezpečnostných údajov (SDB)	k dispozícii
Technický list (TM)	k dispozícii
Látky obsiahnuté vo výrobku	
Zloženie	nezvýšené (scope 3)
Organický podiel (podľa natureplus, baubook)	> 5 %
Nebezpečné látky (podľa nariadení EÚ)	Vid' kartu bezpečnostných údajov (odsek 3)
Látky CMR (VOC)	obsahuje Titan(IV)-oxid (nie v práškovej forme)
Obsah VOC (podľa smernice 2004/42/ES)	nepodlieha smernici
Zmäkčovadlo	bez obsahu zmäkčovadiel (látky podľa smernice VdL 01), (podľa merania)
Voľný formaldehyd	≤ 10 mg/kg (pozri skúšobný protokol)
Biocídna látky (látky), účinná látka (látky) na ochranu povrchovej úpravy (podľa nariadenia (EÚ) č. 528/2012)	nie je súčasťou
Biocídna látky (látky), účinná látka (látky) na ochranu pri skladovaní (podľa nariadenia (EÚ) č. 528/2012)	nie je súčasťou
Ťažké kovy	dolná hraničná hodnota (< 1 mg/kg pre ortuť) (migrácia podľa EN 71-3)
Dodržanie obmedzenia emisií z priemyslu na spracovanie oxidu titaničitého (podľa Smernice	áno

Dátový list k trvalej udržateľnosti



StoTap Evo

2010/75/EÚ príp. 25. Nariadenia o implementácii
spolkového zákona o ochrane pred emisiami)

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

≤ 0,01 mg/m³ (viď skúšobný protokol)

Likvidácia, opätovné použitie, recyklácia

Likvidácia zvyškov

nezmiešaný, čistý materiál je možné odviezť na
recykláciu materiálu
viď Kartú 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:
www.unglobalcompact.org

ILO základné pracovné normy

Spoločnosť Sto sa zaviazala dodržiavať vo všetkých
svojich pôsobiskách všetky hlavné pracovné normy ILO.

Dátový list k trvalej udržateľnosti

StoTap Evo



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
infoservice@sto.com
www.sto.de