

## Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoColl Fix

## Fixačná pomôcka a lepiaca hmota

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. 13: Montážne lepidlá a tesniace materiály na fasáde, oknách a vonkajších dverách: spĺňa stupeň kvality 4 - chlórparafíny < 0,1 % a < 0,1 % halogénové hnacie látky a EMICODE EC1 / EC1+ / EC1-R / EC1+-R alebo VOC < 1 %

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

Č. 13: Montážne lepidlá a tesniace materiály na fasáde, oknách a vonkajších dverách: spĺňa stupeň kvality 4 - chlórparafíny (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % a halogénové hnacie látky < 0,1 % a EMICODE EC1+ alebo VOC < 1 %

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

podľa EPD

## Životnosť daného výrobku (ECO1.1)

40 rokov pri aplikácii vo vonkajšej oblasti (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)

zvyčajná recyklácia na využitie tepelnej energie

## Údaje pre certifikáciu budov podľa LEED

## Obsah VOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

0 g/l (bez vody) vypočítané podľa SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)  
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

0 %

# Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoColl Fix

materials)

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 Kartu 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

žiadne

Deklarácia ekologického výrobku (EPD)



EPD-FEI-20220021-IBG1

GISCODE (podľa GISBAU)

RS10

Karta bezpečnostných údajov (SDB)

k dispozícii

Technický list (TM)

k dispozícii

## Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoColl Fix

## Látky obsiahnuté vo výrobku

## Zloženie

nestanovené

## Organický podiel (podľa natureplus, baubook)

&gt; 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

sú súčasťou (látky podľa smernice VdL 01)

## Voľný formaldehyd

neobsahuje (podľa hodnotenia receptúry)

## 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

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 CO<sub>2</sub>Hodnota CO<sub>2</sub> (výroba A1-A3) (cradle-to-gate)4,79 kg CO<sub>2</sub>e / kgHodnota CO<sub>2</sub> (životný cyklus A1-D)6,3 kg CO<sub>2</sub>e / kg

## Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoColl Fix

**Ťažko prchavé organické zlúčeniny SVOC**

pozri Environmentálne vyhlásenie o produkte (EPD)

**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,  
viď EPD kapitola 2.14 a 2.15**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](http://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](http://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. Dodávatelia majú povinnosť dodržiavať tieto pravidlá a sú kontinuálne kontrolovaní.

# Dátový list k trvalej udržateľnosti

## StoColl Fix



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