

## Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoPox WHG Deck 105

## EP povrchová úprava, testovaný systém na ochranu vôd

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. 24: EP/PU podkladové nátery a povrchové úpravy určené na plochy podláh a stien so špeciálnymi požiadavkami: spĺňa stupeň kvality 4 - GISCODE PU10 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 alebo RE30

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

č. 24: EP/PU podkladové nátery (aj pod poter z liateho asfaltu) a povrchové úpravy určené na plochy podláh a stien so špeciálnymi požiadavkami: spĺňa stupeň kvality 4 - GISCODE PU10 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 alebo RE30

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

podľa EPD

## Životnosť daného výrobku (ECO1.1)

30 rokov pri aplikácii v interiéri (podľa BNB),  
15 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)

je možné prepracovať

## Údaje pre certifikáciu budov podľa LEED

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

43,85 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)

nestanovené  
nie je relevantné pri použití v exteriéri

## Emisie formaldehydu

nestanovené  
nie je relevantné pri použití v exteriéri

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

0 %

# Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoPox WHG Deck 105

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)

nestanovené  
nie je relevantné pri použití v exteriéri

Obsah VOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

viď Kartu bezpečnostných údajov (odsek 15)

Emisie VOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

nestanovené  
nie je relevantné pri použití v exteriéri

Emisie SVOC (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

nestanovené  
nie je relevantné pri použití v exteriéri

CMR látky (Hea 02: kvalita interiérového vzduchu)

nestanovené  
nie je relevantné pri použití v exteriéri

### Environmentálne značky a environmentálne označenia

Certifikáty, environmentálne značky, environmentálne štítky

žiadne

Deklarácia ekologického výrobku (EPD)



EPD-DBC-20220178-IBF1

GISCODE (podľa GISBAU)

RE30

Karta bezpečnostných údajov (SDB)

k dispozícii

Technický list (TM)

k dispozícii

# Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoPox WHG Deck 105

### Látky obsiahnuté vo výrobku

#### Zloženie

nestanovené

#### 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' Kartu bezpečnostných údajov (odsek 15)

#### Zmäkčovadlo

nehodnotené

#### Voľný formaldehyd

nehodnotené

#### 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)

3,51 kg CO<sub>2</sub>e / kg

#### Hodnota CO<sub>2</sub> (životný cyklus A1-D)

4,13 kg CO<sub>2</sub>e / kg

# Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoPox WHG Deck 105

**Ťažko prchavé organické zlúčeniny SVOC**

pozri Environmentálne vyhlásenie o produkte (EPD)

**Likvidácia, opätovné použitie, recyklácia**

**Likvidácia zvyškov**

Vid' kartu bezpečnostných údajov (odsek 13)

**Likvidácia demontovaného materiálu**

je možné prepracovať,  
vid' EPD kapitola 2.14 a 2.15

**Balenie, vedro, fólie**

Spätňý 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. Dodávateľia majú povinnosť dodržiavať tieto pravidlá a sú kontinuálne kontrolovaní.

# Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoPox WHG Deck 105

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.

StoCretec GmbH  
Gutenbergstr. 6  
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104  
Fax: +49 6192 401-105  
stocretec@sto.com  
www.stocretec.de