



## Dátový list k trvalej udržateľnosti

### StoLook Struktur G

Štruktúrovateľná, plniaca, hrubá interiérová disperzná farba s testovanou zdravotnou neškodnosťou

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

#### Údaje pre certifikáciu budov podľa DGNB (verzia 2012)

|   |  |
|---|--|
| Stupeň kvality (ENV 1.2)  | farby a povrchové úpravy na minerálnom podklade (vnútri): spĺňa stupeň kvality 1, 2, 3 a 4 - bez obsahu rozpúšťadiel a zmäkčovadiel (podľa VdL-RL01) |
| Hodnoty ekologickej bilancie špecifické pre daný výrobok (ENV 1.1 a ENV 2.1)      | podľa EPD  |
| Životnosť daného výrobku (ECO 1.1)  | 15 rokov (podľa BNB)   |
| Vplyv na akustický komfort (SOC 1.3)  | nehodnotené  |
| Bezpečnosť a riziká v prípade poruchy (SOC 1.7)                                   | žiadny negatívny vplyv, keďže neobsahuje halogény  |
| Pokyny pre čistenie (PRO 1.5, PRO 2.2)  | pozri technický vestník  |
| V prípade prírodného kameňa: "Nebola využívaná detská ani nútená práca" (ENV 1.3) | nevzťahuje sa  |

#### Údaje pre certifikáciu budov podľa LEED (verzia 2009)

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Klasifikácia výrobkovej skupiny                                       | Rule1113_Faux Finishing Coatings |
| Podiel recyklácie (zo zdrojov pre koncových užívateľov) (MR Credit 4) | 0 %                              |
| Podiel recyklácie (zo zdrojov relevantných pre výrobu) (MR Credit 4)  | 0 %                              |
| Rýchlo obnoviteľné suroviny (MR Credit 6)                             | 0 %                              |
| Certifikované drevo (FSC alebo PEFC) (MR Credit 7)                    | nevzťahuje sa                    |
| Obsah VOC (IEQ Credit 4.1): Materiály s nízkym                        | nevzťahuje sa                    |

# Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoLook Struktur G

|   |   |
|---|---|
| <b>obsahom škodlivín – lepidlá a tesniace hmoty</b>   |   |
| <b>Obsah VOC (IEQ Credit 4.2): Materiály s nízkym obsahom škodlivín – farby a nátery</b>    | 0 g/l (bez vody)  |
| <b>Obsah VOC (IEQ Credit 4.3): Materiály s nízkym obsahom škodlivín – podlahové systémy</b> | nevzťahuje sa   |
| <b>Značka ekologického výrobku a označenia</b>  |   |
| <b>Certifikáty / značka ekologického výrobku</b>  |  (značka TÜV “s nízkym obsahom emisií, odskúšané vzhľadom na škodlivé látky a kontrolovaná výroba”)<br>TUEV - Certificate No. TM-10/150721-1<br><br><br>Declaration of conformity No. ECO-FR-068<br><br><br>Declaration of conformity No. ECO-CH-017 |
| <b>Deklarácia ekologického výrobku (EPD)</b>  | <br>EPD-DIV-20140058-IBG1  |
| <b>Klasifikácia škodlivých látok (GIS kód, EMI kód, RAL,...)</b>                            | BSW20   |
| <b>Karta bezpečnostných údajov (SDB)</b>  | dodáva sa   |
| <b>Technický list (TM)</b>  | dodáva sa   |
| <b>Látky obsiahnuté vo výrobku</b>  |   |
| <b>Zloženie</b>   | podľa smernice VdL pre náterové hmoty na stavbách<br>polymérna disperzia<br>oxid titaničitý<br>minerálne plnivá<br>silikátové plnivá<br>organické plnivá<br>voda<br>zahusťovadlo  |

# Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoLook Struktur G

|  |  |
|--|--|
|  | <p>dispergačný prostriedok<br/>odpeňovač<br/>zmáčadlo zmáčadlo<br/>ochranný prostriedok pri skladovaní na báze BIT/MIT (1:1)<br/>ochranný prostriedok pri skladovaní na báze bronopolu (INN)</p> |
| <b>Obsah nebezpečných látok (podľa nariadení EÚ)</b>   | Vid' kartu bezpečnostných údajov (odsek 3)   |
| <b>Podiel minerálnych látok (podľa natureplus / baubook)</b>   | < 95 %   |
| <b>Podiel organických látok (nach natureplus / baubook)</b>  | > 5 %  |
| <b>Prchavé organické zlúčeniny (látky CMR)</b>   | nie je možné preukázať (limit pre poskytnutie dôkazu: 1 mg/kg) (podľa DIN EN ISO 17895)  |
| <b>Obsah VOC (podľa smernice Decopaint)</b>  | 0 g/l (0 %)  |
| <b>Obsah zmäkčovadiel</b>  | bez obsahu zmäkčovadiel (podľa smernice VdL-RL 01)   |
| <b>Voľný formaldehyd</b>   | ≤ 10 mg/kg (podľa smernice VdL-RL 03 príp. RAL-UZ 102)   |
| <b>Biocídna látka (biocídne látky) / účinná látka (účinné látky) na ochranu povrchovej úpravy (podľa nariadenia EÚ č. 528/2012)</b>  | nie je obsahom   |
| <b>Biocídna látka (biocídne látky) / účinná látka (účinné látky) na ochranu počas skladovania (podľa nariadenia EÚ č. 528/2012)</b>  | je obsahom, vid' Kartu bezpečnostných údajov (odsek 2)   |
| <b>Ťažké kovy</b>  | min. hraničná hodnota podľa smernice pre zadávanie TÜV Mark  |
| <b>Dodržiavanie obmedzenia emisií z priemyselných odvetví využívajúcich oxid titaničitý (podľa smernice č. 2010/75/EU príp. 25. Spolkového nariadenia o ochrane proti imisiám BImSchV)</b> | áno  |
| <b>Halogénové uhľovodíky (napr. freón, HFKW,</b>   | nie je možné preukázať (limit pre poskytnutie dôkazu: 2  |

# Dátový list k trvalej udržateľnosti



## StoLook Struktur G

|  |   |
|--|---|
| <b>HFCKW)</b>  | µg/m <sup>3</sup> )   |
| <b>Halogénové organické zlúčeniny (napr. IPBC, HBCD, polyvinylchlorid)</b> | žiadne  |
| <b>Emisie</b>  |   |
| <b>Formaldehyd</b>   | ≤ 50 µg/m <sup>3</sup> po 24 h (podľa DIN EN ISO 16000-9 príp. testu formaldehydom Merckoquant)   |
| <b>Ťažko prchavé organické zlúčeniny SVOC</b>                              | nie je možné preukázať (limit pre poskytnutie dôkazu: 2 µg/m <sup>3</sup> ) (podľa DIN EN ISO 16000-9 príp. DIN EN 16402)   |
| <b>Likvidácia/opätovné použitie/recyklácia</b>                             |   |
| <b>Opätovné použitie / recyklácia</b>                                      | Farby a laky sa nepoužívajú opätovne ani následne.  |
| <b>Likvidácia</b>  | Vid' kartu bezpečnostných údajov (odsek 13)   |
| <b>Balenie / vedro / fólie</b>   | Spätný odber použitých obalov a ich riadne opätovné využitie sú organizované a certifikované v súlade so zákonnými predpismi miestnou spoločnosťou zaoberajúcou sa likvidáciou odpadov.   |
| <b>Zodpovednosť spoločnosti Sto</b>  |   |
| <b>Vízia firmy Sto / vedenie spoločnosti</b>                               | Ambíciou firmy Sto je byť technologickým lídrom pri vytváraní ľudského životného priestoru v obytných budovách s trvalou udržateľnosťou. Celosvetovo. Ďalšie informácie nájdete na: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>  |
| <b>UN Global Compact – členstvo</b>  | 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: <a href="http://www.unglobalcompact.org">www.unglobalcompact.org</a> |
| <b>ILO základné pracovné normy</b>   | Spoločnosť Sto sa zaviazala dodržiavať vo všetkých svojich pôsobiskách všetky hlavné pracovné normy ILO.  |

# Dátový list k trvalej udržateľnosti

## StoLook Struktur G



### Manažment kvality a ochrany životného prostredia

Miesto výroby je certifikované podľa DIN EN 9001 a DIN EN 14001.

### Kódex dodávateľa

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