

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox WL 113

EP vizes lakk, elektromosan vezető, alacsony VOC-tartalmú

A termékleírást lásd a műszaki ismertetőben (ha kapható)

## Információk az épület DGNB szerint történő tanúsításához

Minőségi szint (ENV1.2, a kritériummátrix szerint, 2018-as DGNB rendszerverzió)

23. sz.: EP-termékek ásványi felületek bevonására padlón, mennyezeten és falon - rendszerszerkezetekben is külön követelmény nélkül: megfelel a 4. minőségi szintnek - GISCODE RE05 / RE10 / RE20 vagy RE30, és az MVV TB szerinti emisszió igazolása egyetlen termékként vagy a rendszerben

Minőségi szint (ENV1.2, a kritériummátrix szerint, 2023-as DGNB rendszerverzió)

23. sz.: EP-termékek ásványi felületek bevonására padlón, mennyezeten és falon - rendszerszerkezetekben is külön követelmény nélkül: megfelel a 4. minőségi szintnek - GISCODE RE05 / RE10 / RE20 vagy RE30, és az MVV TB szerinti emisszió igazolása egyetlen termékként vagy a rendszerben

Termékspecifikus ökomérleg-értékek (ENV 1.1 és ENV 2.1)

az EPD szerint

Termékspecifikus élettartam (ECO1.1)

30 év beltéri használat esetén (a BNB szerint)

Hatás az akusztikai kényelemre (SOC1.3)

nem értékelt

Tisztítási utasítások (PRO1.5 és TEC1.5)

lásd a Műszaki adatlapot

Újrahasznosítás-barát építőanyag-választás (TEC1.6)

átvonható

## Információk az épület LEED szerint történő tanúsításához

VOC-tartalom (EQ Credit: Low-emitting materials)

0 g/l (víz nélkül) a SCAQMD METHOD 304-91 (5.1) szerint számítva  
megfelel a LEED v.4

VOC és SVOC kibocsátás (EQ Credit: Low-emitting materials)

rendszervizsgálati jegyzőkönyv  
megfelel a LEED v.4

Formaldehid kibocsátás

rendszervizsgálati jegyzőkönyv  
megfelel a LEED v.4

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox WL 113

Újrahasznosított tartalom (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Újrahasznosított tartalom (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Megújuló nyersanyagok (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

## Információk az épület BREEAM szerint történő tanúsításához

Formaldehid (Hea 02: beltéri levegő minősége)

számszerűsítési határ  $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$  (kiváló minőség)  
a számszerűsítési határ alatt, lásd a rendszer-vizsgálati jelentést

VOC-tartalom (Hea 02: beltéri levegő minősége)

lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)

VOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)

számszerűsítési határ  $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$  (kiváló minőség)  
a számszerűsítési határ alatt, lásd a rendszer-vizsgálati jelentést

SVOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)

számszerűsítési határ  $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$  (kiváló minőség)  
a számszerűsítési határ alatt, lásd a rendszer-vizsgálati jelentést

CMR anyagok (Hea 02: beltéri levegő minősége)

számszerűsítési határ  $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$  (kiváló minőség)  
a számszerűsítési határ alatt, lásd a rendszer-vizsgálati jelentést

## Környezetvédelmi címkék és jelölések

Tanúsítványok, környezetvédelmi címkék, ökocímkék



ecobau besorolás / Minergie-ECO: eco2 (Methodik Baumaterialien ecobau 4. melléklet, 2023. január)

TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM

Környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)



EPD-DBC-20220174-IBF1-EN

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox WL 113

|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GISCODE (a GISBAU szerint)                                                                                                                                                                            | RE20                                                                                           |
| Biztonsági adatlap (BA)                                                                                                                                                                               | kapható                                                                                        |
| Műszaki ismertető (MI)                                                                                                                                                                                | kapható                                                                                        |
| A termék alkotóanyagai                                                                                                                                                                                |                                                                                                |
| Összetétel                                                                                                                                                                                            | nincs megállapítva                                                                             |
| Szerves tartalom (a natureplus, baubook szerint)                                                                                                                                                      | > 5 %                                                                                          |
| Veszélyes összetevők (az EU-s rendeletek szerint)                                                                                                                                                     | lásd a Biztonsági adatlapot (3. szakasz)                                                       |
| CMR anyagok (VOC)                                                                                                                                                                                     | titán(IV)-oxidot tartalmaz (nem por formájában)                                                |
| VOC-tartalom (a 2004/42/EK irányelv szerint)                                                                                                                                                          | lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)                                                      |
| Lágyítószer                                                                                                                                                                                           | lágyítószermentes (a VdL 01. irányelv szerinti anyagok),<br>(az összetétel értékelése szerint) |
| Szabad formaldehid                                                                                                                                                                                    | tartalmazza (az összetétel értékelése szerint)                                                 |
| Bevonatvédő szerként használt biocid(ok),<br>hatóanyag(ok) (az 528/2012/EU rendelet szerint)                                                                                                          | nem tartalmaz                                                                                  |
| Tárolási védőszerként használt biocid(ok),<br>hatóanyag(ok) (az 528/2012/EU rendelet szerint)                                                                                                         | nem tartalmaz                                                                                  |
| Nehézfémek                                                                                                                                                                                            | nem értékelt                                                                                   |
| Megfelelés a titán-dioxid-ipar kibocsátásáról<br>szóló korlátozásnak (a 2010/75/EU irányelvnek<br>vagy a szövetségi immisszióvédelmi törvény<br>végrehajtásáról szóló 25. rendeletnek<br>megfelelően) | igen                                                                                           |
| Különös aggodalomra okot adó anyag a vegyi<br>anyagokról szóló REACH-rendelet (2006/1907/EK)                                                                                                          | nem tartalmaz                                                                                  |

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox WL 113

## XIV. melléklete szerint

## Emisszió, szénlábnyom

CO<sub>2</sub>-érték (A1-A3 gyártás) (cradle-to-gate)3,8 kg CO<sub>2</sub> e / kgCO<sub>2</sub>-érték (A1-D életciklus)4,25 kg CO<sub>2</sub> e / kg

## Nehezen illanó szerves vegyületek, SVOC-k

lásd környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)

## Ártalmatlanítás, újrahasznosítás, recycling

## A maradékok ártalmatlanítása

lásd a Biztonsági adatlapot (13. szakasz)

## A visszabontott anyagok ártalmatlanítása

átvonható,  
lásd az EPD 2.14. és 2.15. fejezetét

## Csomagolás, vödör, fólia

A használt csomagolások visszavétele, valamint azok előírás szerű hasznosítása a törvényi előírásoknak megfelelően, egy regionális ártalmatlanító céggel együttműködve van megszervezve és tanúsítva.

## Vállalati felelősség a Sto vállalatnál

## Vállalati küldetésnyilatkozat, vállalatirányítás

A Sto cég szándéka abban áll, hogy technológia-vezető legyen az épített léterek emberi és tartós kialakítása területén. Világszerte. További információk: [www.sto.com](http://www.sto.com)

## UN Global Compact – tagság

A Sto cég az UN Global Compact tagja, és elkötelezte magát az emberi jogok, munkaügyi szabványok, környezetvédelem és a korrupció elleni küzdelem területén felállított, tíz nemzetközileg elismert elv mellett. További információk: [www.unglobalcompact.org](http://www.unglobalcompact.org)

## ILO nemzetközi munkaügyi szabványok

A Sto cég elkötelezte magát amellet, hogy összes telephelyén betartja ILO nemzetközi munkaügyi szabványokat.

## Minőségirányítás, környezetgazdálkodás, energiagazdálkodás

A gyártó telephely a DIN EN 9001, DIN EN 14001 és DIN EN 50001 szerinti tanúsítvánnyal rendelkezik.

## Beszállítói magatartási kódex

A Sto cég szállítói kódexe az UN Global Compact elvei, valamint a Sto eszménykép szerint épül fel. A szállítók

# Fenntarthatósági adatlap



## StoPox WL 113

kötelesek azt betartani, és értékelésük folyamatosan megtörténik.

Ezzel a dokumentummal szeretnénk segíteni Önnek abban, hogy jobban megítélhesse termékeink fenntarthatósági tulajdonságait. Fenntarthatóság alatt a gazdasági, ökológiai és társadalmi kritériumoknak a jelenlegi és jövőbeni generációk igényeinek kielégítése érdekében való komplex összjátékát értjük. Termékeinknek hozzá kell járulniuk ehhez, ugyanakkor teljesíteniük kell a jó közérzet, valamint a minőség és a funkcionalitás követelményeit is. A fenntarthatóságot nem végállapotnak, hanem a folyamatos tökéletesítés folyamatának tekintjük. Ezért a következő kulcsfontosságú információkat definiáltuk termékeinkhez:

1. A Sto-termékek hozzájárulnak a fontos fenntarthatósági szempontok, pl. klímavédelem, épület-, energia- és forráshatékonyság, védelem, hosszú élettartam, egészség és jó közérzet teljesüléséhez.
2. A Sto-termékekben lévő összes nyersanyag az alkalmazás szempontjából fontos funkciókat teljesít és optimalizált környezetre gyakorolt hatással rendelkezik - az aktuális technológiákon alapulva.
3. A Sto-termékek előállítása hatékony energia- és forrásfelhasználással történik; újratemelő nyersanyagokat abban az esetben használunk, ha az ökológiailag, gazdaságilag és társadalmilag elfogadható és ésszerű.
4. A Sto cég a technológiai és gazdaságossági megvalósíthatóság figyelembe vételével értékeli és segíti termékeiben lévő ártalmatlanítási, újrahasznosítási és recycling-lehetőségeket.

Termékeink fenntarthatósági tulajdonságainak elemzése és értékelése nem csak a mi kezünkben van - azt az Önök véleményei és döntései is befolyásolják. A következő, a környezetet és az egészséget központba állító információknak segítséget kell nyújtaniuk ebben.

Az ebben a fenntarthatósági adatlapban lévő információk, ill. adatok saját felismeréseinken és tapasztalatainkon alapulnak. Egy új a fenntarthatósági adatlap megjelenésével minden korábbi változat érvényességét veszti. A műszaki adatlapban és a biztonsági adatlapban lévő adatokat figyelembe kell venni. A mindenkor legújabb megfogalmazás az internetről lehívható.

StoCretec GmbH  
Gutenbergstr. 6  
D-65830 Kriftel

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