

# Fenntarthatósági adatlap



## StoPox WL 100

### EP vizes lakk, fényes

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),  
15 év kültéri használat esetén (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 100

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 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



Declaration of conformity No. ECO-CH-029



Declaration of conformity No. ECO-FR-113



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

TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM

# Fenntarthatósági adatlap



## StoPox WL 100

<b>Környezetvédelmi terméknyilatkozat (EPD)</b>	NEPD-14516-15000
<b>GISCODE (a GISBAU szerint)</b>	RE20
<b>Biztonsági adatlap (BA)</b>	kapható
<b>Műszaki ismertető (MI)</b>	kapható
<b>A termék alkotóanyagai</b>	
<b>Összetétel</b>	nincs megállapítva (3 hatáskör)
<b>Szerves tartalom (a natureplus, baubook szerint)</b>	> 5 %
<b>Veszélyes összetevők (az EU-s rendeletek szerint)</b>	lásd a Biztonsági adatlapot (3. szakasz)
<b>CMR anyagok (VOC)</b>	titán(IV)-oxidot tartalmaz (nem por formájában)
<b>VOC-tartalom (a 2004/42/EK irányelv szerint)</b>	lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)
<b>Lágyítószer</b>	lágyítószermentes (a VdL 01. irányelv szerinti anyagok), (az összetétel értékelése szerint)
<b>Szabad formaldehid</b>	nem értékelt
<b>Bevonatvédő szerként használt biocid(ok), hatóanyag(ok) (az 528/2012/EU rendelet szerint)</b>	nem tartalmaz
<b>Tárolási védőszerként használt biocid(ok), hatóanyag(ok) (az 528/2012/EU rendelet szerint)</b>	nem tartalmaz
<b>Nehézfémek</b>	nem értékelt
<b>Megfelelés a titán-dioxid-ipar kibocsátásáról szóló korlátozásnak (a 2010/75/EU irányelvnek vagy a szövetségi immisszióvédelmi törvény</b>	igen

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox WL 100

végrehajtásáról szóló 25. rendeletnek megfelelően)

Különös aggodalomra okot adó anyag a vegyi anyagokról szóló REACH-rendelet (2006/1907/EK) XIV. melléklete szerint

nem tartalmaz

## Emisszió, szénlábnyom

CO<sub>2</sub>-érték (A1-A3 gyártás) (cradle-to-gate)

2,94 kg CO<sub>2</sub> e / kg

CO<sub>2</sub>-érték (A1-D élelciklus)

3,16 kg CO<sub>2</sub> e / kg

Nehezen illanó szerves vegyületek, SVOC-k

lásd környezetvédelmi terméknyilatkozat (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 léletterek 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 amellyel, hogy összes telephelyén betartja ILO nemzetközi munkaügyi szabványokat.

## Fenntarthatósági adatlap

**StoPox WL 100****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 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 mindenkori legújabb megfogalmazás az internetről lehívható.

StoCretec GmbH  
Gutenbergstr. 6  
D-65830 Kriftel

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