

# Fenntarthatósági adatlap



## StoPox TEP MultiTop

**EP-PU-hibrid parkolóházi bevonat fokozott igénybevételekhez, közlekedési létesítmények minősített felületvédelmi rendszereinek komponense**

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)**

24. sz.: epoxigyanta/PUR-alapozók és bevonatok speciális követelményű padló- és falfelületekhez: megfelel a 2. minőségi szintnek - GISCODE PU10/ PU20 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 / RE30 / RE40 / RE50 vagy RE55

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

24. sz.: EP/PU alapozók (öntöttaszfalt esztrich alá is) és bevonatok speciális igényű padló- és falfelületekre: megfelel a 2-es minőségi szintnek - GISCODE PU10/ PU20 / PU40 / PU60 / RE05 / RE10 / RE20 / RE30 / RE40 / RE50 vagy RE55

**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)**

66,35 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)**

nincs megállapítva  
kültéri használat esetén nem releváns

**Formaldehid kibocsátás**

nincs megállapítva  
kültéri használat esetén nem releváns

**Újrahasznosított tartalom (post-consumer)**

0 %

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox TEP MultiTop

recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

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)

nincs megállapítva  
kültéri használat esetén nem releváns

VOC-tartalom (Hea 02: beltéri levegő minősége)

lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)

VOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)

nincs megállapítva  
kültéri használat esetén nem releváns

SVOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)

nincs megállapítva  
kültéri használat esetén nem releváns

CMR anyagok (Hea 02: beltéri levegő minősége)

nincs megállapítva  
kültéri használat esetén nem releváns

#### Környezetvédelmi címkék és jelölések

Tanúsítványok, környezetvédelmi címkék, ökocímkék

nincs

Környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)



EPD-DBC-20220177-IBF1

GISCODE (a GISBAU szerint)

RE55

Biztonsági adatlap (BA)

kapható

Műszaki ismertető (MI)

kapható

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox TEP MultiTop

## A termék alkotóanyagai

## Összetétel

nincs megállapítva

## Szerves tartalom (a natureplus, baubook szerint)

&gt; 5 %

## Veszélyes összetevők (az EU-s rendeletek szerint)

lásd a Biztonsági adatlapot (3. szakasz)

## CMR anyagok (VOC)

tartalmazza (DIN EN ISO 17895 szerint)

## VOC-tartalom (a 2004/42/EK irányelv szerint)

lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)

## Lágyítószer

nem értékelt

## Szabad formaldehid

nem értékelt

## Bevonatvédő szerként használt biocid(ok), hatóanyag(ok) (az 528/2012/EU rendelet szerint)

nem tartalmaz

## Tárolási védőszerként használt biocid(ok), hatóanyag(ok) (az 528/2012/EU rendelet szerint)

nem tartalmaz

## Nehézfémek

nem értékelt

## Megfelelés a titán-dioxid-ipar kibocsátásáról szóló korlátozásnak (a 2010/75/EU irányelvnek vagy a szövetségi immisszióvédelmi törvény végrehajtásáról szóló 25. rendeletnek megfelelően)

igen

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

lásd a Biztonsági adatlapot (2. szakasz)

## Emisszió, szénlábnyom

CO<sub>2</sub>-érték (A1-A3 gyártás) (cradle-to-gate)4,12 kg CO<sub>2</sub>e / kg

## Fenntarthatósági adatlap



### StoPox TEP MultiTop

<b>CO2-érték (A1-D életciklus)</b>	4,58 kg CO2e / kg
<b>Nehezen illanó szerves vegyületek, SVOC-k</b>	lásd környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)
<b>Ártalmatlanítás, újrahasznosítás, recycling</b>	
<b>A maradékok ártalmatlanítása</b>	lásd a Biztonsági adatlapot (13. szakasz)
<b>A visszabontott anyagok ártalmatlanítása</b>	átvonható, lásd az EPD 2.14. és 2.15. fejezetét
<b>Csomagolás, vödör, fólia</b>	A használt csomagolások visszavétele, valamint azok előírászerű hasznosítása a törvényi előírásoknak megfelelően, egy regionális ártalmatlanító céggel együttműködve van megszervezve és tanúsítva.
<b>Vállalati felelősség a Sto vállalatnál</b>	
<b>Vállalati küldetésnyilatkozat, vállalatirányítás</b>	A Sto cég szándéka abban áll, hogy technológia-vezető legyen az épített léletterek emberi és tartós kialakítása területén. Világszerte. További információk: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>
<b>UN Global Compact – tagság</b>	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: <a href="http://www.unglobalcompact.org">www.unglobalcompact.org</a>
<b>ILO nemzetközi munkaügyi szabványok</b>	A Sto cég elkötelezte magát amellett, hogy összes telephelyén betartja ILO nemzetközi munkaügyi szabványokat.
<b>Minőségirányítás, környezetgazdálkodás, energiagazdálkodás</b>	A gyártó telephely a DIN EN 9001, DIN EN 14001 és DIN EN 50001 szerinti tanúsítvánnyal rendelkezik.
<b>Beszállítói magatartási kódex</b>	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.

# Fenntarthatósági adatlap



## StoPox TEP MultiTop

Ezzel a dokumentummal szeretnénk segíteni Önnök 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  
Fax: +49 6192 401-105  
stocretec@sto.com  
www.stocretec.de