

## Fenntarthatósági adatlap



## StoCrete TF 204

Finom simító habarcs, műanyaggal módosított, cementkötésű, rétegvastagság 1-3 mm

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)**

2. sz.: Beltéren túlnyomóan ásványi alapfelületek bevonatai (dekoratív festékek, alapozók, dekoratív simítóhabarcsok): megfelel a 4-es minőségi szintnek - oldószer- és lágyszermentes (a VdL 01-es irányelv), vagy DE-UZ 102 szerint,  
5. sz.: festékek és bevonatok ásványi alapfelületen (kültérben): teljesíti a 4-es minőségi fokozat követelményeit - VOC-tartalom < 40 g/l (2004/42/EK irányelv szerint)

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

2. sz.: beltéren túlnyomóan ásványi alapfelületek bevonatai (dekoratív festékek, alapozók, dekoratív töltő- és mélyalapozók, speciális ellenállási követelmények nélküli padlóbevonatok, betonmázák): megfelel a 4-es minőségi fokozatnak - oldószer- és lágyszer- és konzerválószer-mentes (a VdL 01. irányelve szerint) vagy a DE-UZ 102-vel egyenértékű a VOC/SVOC tartalom és konzerválószer tekintetében  
5. sz.: Ásványi felületek bevonóanyagai kültérben: megfelel a 4-es minőségi szintnek - VOC-tartalom < 40 g/l (2004/42/EK irányelv szerint); filmvédőszer nélkül

**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

# Fenntarthatósági adatlap



## StoCrete TF 204

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 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 %
<b>Információk az épület BREEAM szerint történő tanúsításához</b>	
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
<b>Környezetvédelmi címkék és jelölések</b>	
Tanúsítványok, környezetvédelmi címkék, ökocímkék	A Minergie-ECO A1.050 Építési és segédanyagokból származó oldószer kibocsátási követelmény teljesül
Környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)	 EPD-DBC-20220217-IBF1

## Fenntarthatósági adatlap



## StoCrete TF 204

<b>GISCODE (a GISBAU szerint)</b>	
<b>Biztonsági adatlap (BA)</b>	kapható
<b>Műszaki ismertető (MI)</b>	kapható
<b>A termék alkotóanyagai</b>	
<b>Összetétel</b>	nincs megállapítva
<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>	nem meghatározható (számszerűsítési határ: 1 mg/kg) (a DIN EN ISO 17895 szerint)
<b>VOC-tartalom (a 2004/42/EK irányelv szerint)</b>	nem tartozik az irányelv hatálya alá
<b>Lágyítószer</b>	lágyszermentes (a VdL 01. irányelv szerinti anyagok), (recept értékelése szerint)
<b>Szabad formaldehid</b>	nem tartalmaz (recept értékelése szerint)
<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 végrehajtásáról szóló 25. rendeletnek megfelelően)</b>	nem értelmezhető, mivel a termék nem tartalmaz titándioxidot
<b>Különös aggodalomra okot adó anyag a vegyi</b>	nem tartalmaz

## Fenntarthatósági adatlap

**StoCrete TF 204**

anyagokról szóló REACH-rendelet (2006/1907/EK)  
XIV. melléklete szerint

**Emisszió, szénlábnyom**

CO<sub>2</sub>-érték (A1-A3 gyártás) (cradle-to-gate) 0,49 kg CO<sub>2</sub>e / kg

CO<sub>2</sub>-érték (A1-D életciklus) 0,64 kg CO<sub>2</sub>e / kg

Nehezen illanó szerves vegyületek, SVOC-k lásd környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)

**Ártalmatlanítás, újrahasznosítás, recycling**

A maradékok ártalmatlanítása a keveretlen, tiszta anyag újrahasznosítható  
lásd a Biztonsági adatlapot (13. szakasz)

A visszabontott anyagok ártalmatlanítása átdolgozható, vagy újrahasznosítható építőanyag,  
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 létesítmények 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 amellett, 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.

# Fenntarthatósági adatlap

## StoCrete TF 204



### 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 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