

## Fenntarthatósági adatlap



## StoCrete SM P

Gyorskötésű javítóhabarcs integrált korrózióvédelemmel, műanyaggal módosított, cementkötésű, rétegvastagság 3-40 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 lágyítószertmentes (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 (dekor festékek, alapozók, dekor töltő- és mélyalapozók, speciális ellenállási követelmények nélküli padlóbevonatok, betonmázak): megfelel a 4-es minőségi fokozatnak - oldószer- és lágyító- 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 kültéren: 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

## Fenntarthatósági adatlap



## StoCrete SM P

|                                                                                                   |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                   | megfelel a LEED v.4                                                                                 |
| VOC és SVOC kibocsátás (EQ Credit: Low-emitting materials)                                        | nincs megállapítva<br>kültéri használat esetén nem releváns                                         |
| Formaldehid kibocsátás                                                                            | nincs megállapítva<br>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 %                                                                                                 |
| Információk az épület BREEAM szerint történő tanúsításához                                        |                                                                                                     |
| Formaldehid (Hea 02: beltéri levegő minősége)                                                     | nincs megállapítva<br>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<br>kültéri használat esetén nem releváns                                         |
| SVOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)                                                 | nincs megállapítva<br>kültéri használat esetén nem releváns                                         |
| CMR anyagok (Hea 02: beltéri levegő minősége)                                                     | nincs megállapítva<br>kültéri használat esetén nem releváns                                         |
| Környezetvédelmi címkék és jelölések                                                              |                                                                                                     |
| Tanúsítványok, környezetvédelmi címkék, ökocímkék                                                 | A Minergie-ECO A1.050 Építési és segédanyagokból származó oldószer kibocsátási követelmény teljesül |

## Fenntarthatósági adatlap



## StoCrete SM P

## Környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)



EPD-DBC-20220217-IBF1

## GISCODE (a GISBAU szerint)

ZP1

## Biztonsági adatlap (BA)

kapható

## Műszaki ismertető (MI)

kapható

## A termék alkotóanyagai

## Összetétel

lásd a Biztonsági adatlapot (3. szakasz),  
lásd környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)

## Szerves tartalom (a natureplus, baubook szerint)

&lt; 5 %

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

lásd a Biztonsági adatlapot (3. szakasz)

## CMR anyagok (VOC)

nem meghatározható (számszerűsítési határ: 1 mg/kg)  
(a DIN EN ISO 17895 szerint)

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

nem tartozik az irányelv hatálya alá

## Lágyítószer

lágyítószermentes (a VdL 01. irányelv szerinti anyagok),  
(recept értékelése szerint)

## Szabad formaldehid

nem tartalmaz (recept értékelése szerint)

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 törvénynem értelmezhető, mivel a termék nem tartalmaz  
titándioxidot

## Fenntarthatósági adatlap



## StoCrete SM P

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)

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 amellyel, hogy összes telephelyén betartja ILO nemzetközi munkaügyi szabványokat.

## Fenntarthatósági adatlap



## StoCrete SM P

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 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