

Fenntarthatósági adatlap



StoCryl V 100

Bevonat, selyemfényű

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.: Beltéri, túlnyomóan ásványi alapfelületek bevonatai (dekoratív festékek, alapozók, dekoratív simítóhabarcok): megfelel az 1-es minőségi szintnek - Vízrel hígítható (a 2004/42/EG irányelv 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 simítóhabarcok és mélyalapozók, speciális ellenállási követelmények nélküli padlóbevonatok, betonmázak): megfelel az 1-es minőségi fokozatnak - A vízzel hígítható termékekre vonatkozó, a hatályos 2004/42/EK Decopaint irányelv (II. melléklet) szerinti követelményekkel összhangban
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)

lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)
megfelel a LEED v.4 megfelel a LEED v.4


VOC és SVOC kibocsátás (EQ Credit: Low-

nincs megállapítva

Fenntarthatósági adatlap



StoCryl V 100

emitting materials)	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 %
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)	 NEPD-12334-12390
GISCODE (a GISBAU szerint)	BSW20

Fenntarthatósági adatlap



StoCryl V 100

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	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)	lásd a Biztonsági adatlapot (2. szakasz)
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	nem tartalmaz

Fenntarthatósági adatlap



StoCryl V 100

Emisszió, szénlábnyom

CO₂-érték (A1-A3 gyártás) (cradle-to-gate)2,26 kg CO₂ e / kgCO₂-érték (A1-D életciklus)

2,47 nincs meghatározva

Nehezen illanó szerves vegyületek, SVOC-k

lásd környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)

Ártalmatlanítás, újrahasznosítás, recycling

A maradékok ártalmatlanítása

anyag újrahasznosítás céljából gyűjtőhelyre küldhető
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 létesítmények emberi és tartós kialakítása területén. Világszerte. További információk:
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

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.

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

Fenntarthatósági adatlap

StoCryl V 100



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