



Fenntarthatósági adatlap

Stolit AimS[®] MP

Biocid filmvédelem nélküli, megújuló nyersanyagokat tartalmazó organikus fedővakolat

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)	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)	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)	40 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)	0,1 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)	nem releváns, mivel kültéri termék
Formaldehid kibocsátás	nem releváns, mivel kültéri termék
Újrahasznosított tartalom (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %
Újrahasznosított tartalom (pre-consumer recycled)	0 %

Fenntarthatósági adatlap



Stolit AimS® MP

content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

Megújuló nyersanyagok (bio-based materials)
(MR Credit: Sourcing of raw materials)

30 % a kötőanyagban

Információk az épület BREEAM szerint történő tanúsításához

Formaldehid (Hea 02: beltéri levegő minősége)

nem releváns, mivel kültéri termék

VOC-tartalom (Hea 02: beltéri levegő minősége)

lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)

VOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)

nem releváns, mivel kültéri termék

SVOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)

nem releváns, mivel kültéri termék

CMR anyagok (Hea 02: beltéri levegő minősége)

nem releváns, mivel kültéri termék

Környezetvédelmi címkék és jelölések

Tanúsítványok, környezetvédelmi címkék,
ökocímkékBlue Angel Ecolabel for external wall insulation systems
- StoTherm AimS®ecobau besorolás / Minergie-ECO: ecoBasis
(tanúsítvány elérhető)
ecobau Certificate 202111.9676

Környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)



NEPD-9259-8841

GISCODE (a GISBAU szerint)

BSW20

Biztonsági adatlap (BA)

kapható

Műszaki ismertető (MI)

kapható

Stolit AimS[®] MP

A termék alkotóanyagai

Összetétel

az építőipari bevonatokra vonatkozó VdL irányelvnek megfelelően
polimer-diszperzió
Szilikongyanta emulzió
Fehér pigmentek
Titán-dioxid
ásványi töltőanyagok
alumínium-hidroxid
szilikát töltőanyagok
víz
diszpergáló szer
sűrítő anyag
kötésgyorsító
habzágatló
1,2-benzisotiazolin-3-one (BIT) bázisú tárolásvédő szer
CIT/MIT bázisú tárolásvédő szer 3:1

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)

nem tartozik az irányelv hatálya alá

Lágyítószer

lágyítószermentes (a VdL 01. irányelv szerinti anyagok),
(mérés után)

Szabad formaldehid

≤ 100 mg/kg (MQuant[®] formaldehid teszt a VdL 03.
irányelve alapján)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)tartalmaz, lásd a biztonsági adatlapot (2. szakasz); a
RAL-UZ-102 1. melléklete szerinti határérték alatti
tartalom

Nehézfémek

nem értékelt

Megfelelés a titán-dioxid-ipar kibocsátásáról

igen

Fenntarthatósági adatlap

Stolit AimS[®] MP

szóló korlátozásnak (a 2010/75/EU irányelvnek vagy a szövetségi immisszióvédelmi törvény 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

CO₂-érték (A1-A3 gyártás) (cradle-to-gate)

0,54 kg CO₂ e / kg

CO₂-érték (A1-D életciklus)

0,66 kg CO₂ e / kg

Nehezen illanó szerves vegyületek, SVOC-k

lásd környezetvédelmi terméknyilatkozat (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 szerinti 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

Fenntarthatósági adatlap



Stolit AimS® MP

ILO nemzetközi munkaügyi szabványok

A Sto cég elkötelezte magát amellyel, 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 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 segítségét 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.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
infoservice@sto.com
www.sto.de