

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPma GH 300

## A StoPma balkonrendszer PMMA alapozója

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 rendszer verzió)**

22. sz.: PMMA- és PMMA- / Epoxibevonatok padló- (és falfelületekre) speciális követelményeket támastó és folyékony műanyagra: megfelel a 4. minőségi szintnek - GISCODE RMA10 vagy RMA15

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

22. sz.: PMMA- és PMMA- / Epoxibevonatok padló- (és falfelületekre) speciális követelményeket támastó és folyékony műanyagra: megfelel a 4. minőségi szintnek - GISCODE RMA10 vagy RMA15

**Termékspecifikus ökomérleg-értékek (ENV 1.1 és ENV 2.1)**

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

**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 %

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPma GH 300

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

A Minergie-ECO A1.050 Építési és segédanyagokból származó oldószer kibocsátási követelmény teljesül

Környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)

EPD-DBC-20250265-IBP1-EN

GISCODE (a GISBAU szerint)

RMA10

Biztonsági adatlap (BA)

kapható

Műszaki ismertető (MI)

kapható

## A termék alkotóanyagai

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPma GH 300

|                                                                                                                                                                                           |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)                                                                                                                                                                         | nem meghatározható (számszerűsítési határ: 1 mg/kg) (a DIN EN ISO 17895 szerint)            |
| VOC-tartalom (a 2004/42/EK irányelv szerint)                                                                                                                                              | lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)                                                   |
| Lágyítószer                                                                                                                                                                               | lágyítószermentes (a VdL 01. irányelv szerinti anyagok), (az összetétel értékelése szerint) |
| Szabad formaldehid                                                                                                                                                                        | nem tartalmaz (az összetétel 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                                                                                                                                                                                | a receptúra komponensei ólom-, kadmium- és króm(VI)-vegyületektől mentesek                  |
| Megfelelés a titán-dioxid-ipar kibocsátásáról szóló korlátozásnak (a 2010/75/EU irányelvnek vagy a szövetségi immisszióvédelmi törvény végrehajtásáról szóló 25. rendeletnek megfelelően) | nem értelmezhető, mivel a termék nem tartalmaz titándioxidot                                |
| Különös aggodalomra okot adó anyag a vegyi anyagokról szóló REACH-rendelet (2006/1907/EK) XIV. melléklete szerint                                                                         | nem tartalmaz                                                                               |
| Emisszió, szénlábnym                                                                                                                                                                      |                                                                                             |
| CO <sub>2</sub> -érték (A1-A3 gyártás) (cradle-to-gate)                                                                                                                                   | 5,15 kg CO <sub>2</sub> e / kg                                                              |
| CO <sub>2</sub> -érték (A1-D életciklus)                                                                                                                                                  | 5,32 kg CO <sub>2</sub> e / kg                                                              |

# Fenntarthatósági adatlap



## StoPma GH 300

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nehezen illanó szerves vegyületek, SVOC-k                  | lásd környezetvédelmi terméknnyilatkozat (EPD)                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ártalmatlanítás, újrahasznosítás, recycling                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A maradékok ártalmatlanítása                               | lásd a Biztonsági adatlapot (13. szakasz)                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A visszabontott anyagok ártalmatlanítása                   | átvonható,<br>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 életterek emberi és tartós kialakítása területén. Világszerte. További információk: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>                                                                                                   |
| 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: <a href="http://www.unglobalcompact.org">www.unglobalcompact.org</a> |
| ILO nemzetközi munkaügyi szabványok                        | A Sto cég elkötelezte magát amellet, 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.                                                                                                                           |

# Fenntarthatósági adatlap



## StoPma GH 300

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  
stocretec@sto.com  
www.stocretec.de