

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox KU 614

## EP bevonat, elektrosztatikusan vezetőképes

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)

23. sz.: EP-termékek ásványi felületek bevonására padlón, mennyezeten és falon - rendszerszerkezetekben is külön követelmény nélkül: megfelel a 4. minőségi szintnek - GISCODE RE05 / RE10 / RE20 vagy RE30, és az MVV TB szerinti emisszió igazolása egyetlen termékként vagy a rendszerben, RE90 átmeneti jelleggel engedélyezett

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

23. sz.: EP-termékek ásványi felületek bevonására padlón, mennyezeten és falon - rendszerszerkezetekben is külön követelmény nélkül: megfelel a 4. minőségi szintnek - GISCODE RE05 / RE10 / RE20 vagy RE30, és az MVV TB szerinti emisszió igazolása egyetlen termékként vagy a rendszerben RE90 átmeneti jelleggel engedélyezett

## 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)

## 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)

30,72 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)

rendszervizsgálati jegyzőkönyv megfelel a LEED v.4


## Formaldehid kibocsátás

rendszervizsgálati jegyzőkönyv

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox KU 614

	megfelel a LEED v.4
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)	számszerűsítési határ $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (kiváló minőség) a számszerűsítési határ alatt, lásd a rendszer-vizsgálati jelentést
VOC-tartalom (Hea 02: beltéri levegő minősége)	lásd a Biztonsági adatlapot (15. szakasz)
VOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)	számszerűsítési határ $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$ (kiváló minőség) a számszerűsítési határ alatt, lásd a rendszer-vizsgálati jelentést
SVOC-kibocsátás (Hea 02: beltéri levegő minősége)	számszerűsítési határ $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$ (kiváló minőség) a számszerűsítési határ alatt, lásd a rendszer-vizsgálati jelentést
CMR anyagok (Hea 02: beltéri levegő minősége)	számszerűsítési határ $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$ (kiváló minőség) a számszerűsítési határ alatt, lásd a rendszer-vizsgálati jelentést
<b>Környezetvédelmi címkék és jelölések</b>	
Tanúsítványok, környezetvédelmi címkék, ökocímkék	nincs
Környezetvédelmi terméknyilatkozat (EPD)	 EPD-DBC-20220177-IBF1
GISCODE (a GISBAU szerint)	RE90

## Fenntarthatósági adatlap



## StoPox KU 614

Biztonsági adatlap (BA)	kapható
Műszaki ismertető (MI)	kapható
<b>A termék alkotóanyagai</b>	
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	lágyítószermentes (a VdL 01. irányelv szerinti anyagok) (recept értékelése szerint)
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)	nem tartalmaz
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



## StoPox KU 614

## Emisszió, szénlábnyom

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

4,12 kg CO<sub>2</sub>e / kg

## CO2-érték (A1-D életciklus)

4,58 kg CO<sub>2</sub>e / kg

## Nehezen illanó szerves vegyületek, SVOC-k

≤ 0,01 mg/m<sup>3</sup> (lásd a vizsgálati jelentést)

## Ártalmatlanítás, újrahasznosítás, recycling

## A maradékok ártalmatlanítása

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](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.

## 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

## StoPox KU 614



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