

Fișă de date privind durabilitatea



StoPox SL 600

Material epoxidic de acoperire, auto-nivelator cu material de umplere

Pentru descrierea produsului, consultați documentul tehnic de referință (dacă există)

Informații privind certificările clădirilor conform DGNB

Nivel de calitate (ENV1.2, conform matricei de criterii, versiune de sistem DGNB 2018)

Valori de bilanț ecologic specifice produselor (ENV 1.1 și ENV 2.1)

conform EPD

Durată de viață specifică produselor (ECO1.1)

30 de ani de utilizare în interior (conform BNB)

Influență asupra confortului auditiv (SOC1.3)

neevaluat

Instrucțiuni de curățare (PRO1.5 și TEC1.5)

consultați documentul tehnic de referință

Selecție de materiale de construcție cu potențial de reciclare (TEC1.6)

poate fi prelucrat

Informații privind certificările clădirilor conform LEED

Concentrație COV (EQ Credit: Low-emitting materials)

30,97 g/l (fără apă) calculat conform SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)
îndeplinită conform LEED v.4

Emisii COV și COSV (EQ Credit: Low-emitting materials)

neridicat

Emisii de formaldehidă

neridicat

Rată de reciclare (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Rată de reciclare (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Materii prime regenerabile (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Informații privind certificările clădirilor conform BREEAM

Fișă de date privind durabilitatea



StoPox SL 600

Formaldehidă (Hea 02: calitatea aerului din interior)

neridicat

Conținut COV (Hea 02: calitatea aerului din interior)

a se vedea fișa tehnică de securitate (secțiunea 15)

Emisii COV (Hea 02: calitatea aerului din interior)

neridicat

Emisii COSV (Hea 02: calitatea aerului din interior)

neridicat

Substanțe CMR (Hea 02: calitatea aerului din interior)

neridicat

Etichete ecologice și marcaje ecologice

Certificate, marcaje ecologice, etichete ecologice

lipsă

Declarație de mediu pentru produs (EPD)



EPD-DBC-20220177-IBF1

GISCODE (conform GISBAU)

necunoscut

Fișă tehnică de securitate (SDB)

disponibil

Document tehnic de referință (TM)

disponibil

Ingredientele produsului

Compoziție

neridicat

Procent organic (conform natureplus, baubook)

> 5 %

Ingrediente periculoase (conform regulamentelor UE)

A se vedea fișa tehnică de securitate (secțiunea 3)

Substanțe CMR (COV)

conține (conform DIN EN ISO 17895)

Fișă de date privind durabilitatea



StoPox SL 600

Concentrație COV (conform Directivei 2004/42/CE)	a se vedea fișa tehnică de securitate (secțiunea 15)
Plastifiant	nu conține plastifianți (substanțe conform Directivei Asociației Industriei Lacurilor și Vopselurilor din Germania 01), (în funcție de evaluarea rețetei)
Formaldehidă liberă	nu conține (în funcție de evaluarea rețetei)
Substanțe biocide, substanțe active pentru protecția la acoperire (conform Regulamentului (UE) nr. 528/2012)	nu conține
Substanțe biocide, substanțe acide pentru protecția la depozitare (conform Regulamentului (UE) nr. 528/2012)	nu conține
Metale grele	neevaluat
Respectarea limitărilor emisiilor din industria oxidului de titan (conform Directivei 2010/75/UE, respectiv Regulamentului 25 privind punerea în aplicare a legii federale pentru protecția împotriva emisiilor)	da
Substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform Regulamentului privind substanțe chimice REACH (CE/1907/2006), Anexa XIV	nu conține
Emisii, bilanț CO2	
Valoare CO2 (producție A1-A3) (cradle-to-gate)	4,12 kg CO2e / kg
Valoare CO2 (ciclu de viață A1-D)	4,58 kg CO2e / kg
Legături organice greu volatile - compuși organici volatili	a se vedea declarația de mediu pentru produs (EPD)
Eliminare ca deșeu, Reutilizare, Reciclare	



StoPox SL 600

Eliminarea deșeurilor	A se vedea fișa tehnică de securitate (secțiunea 13)
Eliminarea deșeurilor de materiale de construcție	poate fi prelucrat, consultați capitolul EPD 2.14 și 2.15
Ambalaj, Găleată, Folii	Returul ambalajelor utilizate, precum și evaluarea acestora conform normelor este organizată și certificată cu ajutorul unei societăți regionale de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile legale.
Responsabilitatea companiei Sto	
Conceptul firmei, conducerea companiei	Obiectivul Sto este de a deveni lider în tehnologie în ceea ce privește amenajarea manuală și durabilă a spațiilor de locuit construite. În întreaga lume. Informații suplimentare la: www.sto.com
UN Global Compact – calitate de membru	Sto este membru UN Global Compact și se obligă să respecte zece principii recunoscute universal în sfera Drepturilor omului, Normelor de lucru, Protecției mediului și Combaterii corupției. Informații suplimentare la: www.unglobalcompact.org
Standarde de muncă fundamentale OIM	Sto se obligă să respecte standardele de muncă fundamentale OIM în toate locațiile sale.
Managementul calității, managementul mediului, managementul energiei	Locație de producție certificată conform DIN EN 9001, DIN EN 14001 și DIN EN 50001.
Cod de conduită pentru furnizori	Codul codex pentru furnizori de la Sto se orientează spre principiile UN Global Compact, precum și spre conceptul Sto. Furnizorii se obligă să le respecte și sunt evaluați în permanență.



StoPox SL 600

Prin prezentul document dorim să vă oferim asistență pentru a putea aprecia mai bine durabilitatea produselor noastre. Durabilitatea reprezintă o îmbinare complexă de criterii economice, ecologice și sociale, necesare pentru a putea satisface nevoile generațiilor prezente și viitoare. Produsele noastre își aduc contribuția în acest sens, trebuind să îndeplinească totodată cerințele de bunăstare în termeni de calitate și funcționalitate. Nu privim durabilitatea ca pe o stare finală, ci ca pe un proces de îmbunătățire permanentă. Astfel am definit chintesența produselor noastre:

1. Produsele Sto își aduc contribuția în cadrul temelor importante din domeniul durabilității: de exemplu protecția climatică, eficiența clădirilor, eficiența energetică și eficiența resurselor, protecție și viață îndelungată, sănătate și bunăstare.
2. Toate materiile prime utilizate pentru produsele Sto îndeplinesc funcțiile relevante din punct de vedere al utilizării și sunt optimizate din punct de vedere al efectelor asupra mediului pe baza tehnologiilor actuale.
3. Produsele Sto sunt concepute pentru a fi eficiente din punct de vedere al energiei și resurselor; materiile prime regenerabile sunt utilizate dacă sunt compatibile și recomandate din punct de vedere ecologic, economic și social.
4. Sto evaluează și promovează potențialul de eliminare ca deșeu, reutilizare și reciclare a produselor sale sub criteriul fezabilității tehnice și economice.

Interpretarea și evaluarea durabilității produselor noastre nu țin numai de noi - păreri și decizii dumneavoastră contează. Următoarele informații, care pun accent pe mediu și sănătate, trebuie să vă ofere asistență.

Informațiile, respectiv datele din această fișă privind durabilitatea se bazează pe cunoștințele și experiențele noastre. Apariția unei noi fișe privind durabilitatea anulează validitatea tuturor versiunilor anterioare. Trebuie să respectați informațiile din documentul tehnic de referință și fișa tehnică de securitate. Versiunea nouă poate fi accesată pe internet.