

Dokument o trvalé udržitelnosti

StoTap Evo



Netkaná textilie z celulózy, bíle pigmentovaná

Popis produktu viz technický list (je-li k dispozici)

Údaje pro certifikace budov podle DGNB

Stupeň kvality (ENV1.2, podle matice kritérií, DGNB – verze systému 2018)

Č. 43: Stavební produkty (výrobky) s nehořlavou úpravou: splňuje jakostní stupeň 4 – chlorové parafíny < 0,1 %, PBB < 0,1 %, PBDE < 0,1 % a SVHC ≤ 0,1 % (podle nařízení POP a SVHC seznamu kandidátů REACH a dlouhořetězcové chlorové parafíny)

Stupeň kvality (ENV1.2, podle matice kritérií, DGNB – verze systému 2023)

Č. 43: Stavební produkty (výrobky) s nehořlavou úpravou: – a) tepelně izolační látky domovní instalace: splňuje jakostní stupeň 4 – chlorové parafíny (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 %, PBB < 0,1 %, PBDE < 0,1 %, SVHC < 0,1 % a oxid antimonitý < 0,1 %

Hodnoty ekologické bilance specifické pro výrobek (ENV 1.1 a ENV 2.1)

nestanoveno

Specifická životnost výrobku (ECO1.1)

> 50 let při používání v interiéru (podle BNB)

Vliv na akustický komfort (SOC1.3)

nehodnoceno

Pokyny pro čištění (PRO1.5 a TEC1.5)

viz technický list

Výběr recyklovatelných stavebních materiálů (TEC1.6)

lze dále zpracovávat

Údaje pro certifikace budov podle LEED

Obsah VOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

neobsaženo
splňuje podle LEED4

Emise VOC a SVOC (EQ Credit: Low-emitting materials)

TÜV SÜD
splňuje podle LEED4

Emise formaldehydu

TÜV SÜD
splňuje podle LEED4

Podíl recyklovaných materiálů (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoTap Evo

Podíl recyklovaných materiálů (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Obnovitelné suroviny (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

70 %

Údaje pro certifikace budov podle BREEAM

Formaldehyd (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

mez stanovení $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (vynikající kvalita)
pod mezí stanovení, viz zkušební zpráva

Obsah VOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

neobsaženo

Emise VOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

mez stanovení $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$ (vynikající kvalita)
pod mezí stanovení, viz zkušební zpráva

Emise SVOC (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

mez stanovení $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$ (vynikající kvalita)
pod mezí stanovení, viz zkušební zpráva

Látky CMR (Hea 02: kvalita vnitřního vzduchu)

mez stanovení $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$ (vynikající kvalita)
pod mezí stanovení, viz zkušební zpráva

Ekologické značky a ekologická označení

Certifikáty, ekologické značky, ekologické štítky



TÜV SÜD – kontrola látek a emisí důležitých pro zdraví, pravidelná kontrola produktů a procesů, kontrola použitých látek (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-22/260126-1

FSC®-Mix (FSC-C171317) - Das Produkt besteht aus FSC®-zertifiziertem Material

FSC®-Mix (FSC-C204038) - Das Produkt besteht aus FSC®-zertifiziertem Material

Environmentální deklarace výrobku (EPD)

žádné

GISCODE (podle GISBAU)

není známo

Dokument o trvalé udržitelnosti



StoTap Evo

Bezpečnostní list (SDB)	dostupné
Technický list (TM)	dostupné
Látky obsažené ve výrobku	
Složení	nestanoveno (scope 3)
Organický podíl (podle natureplus, baubook)	> 5 %
Nebezpečné obsažené látky (podle nařízení EU)	Viz bezpečnostní list (viz část 3)
Látky SMR (VOC)	obsahuje oxid titaničitý (nikoliv v prášku)
Obsah VOC (podle směrnice 2004/42/ES)	nepodléhá směrnici
Změkčovadlo	bez obsahu změkčovadel (látky podle směrnice VdL 01), (podle měření)
Volný formaldehyd	≤ 10 mg/kg (viz zkušební zpráva)
Biocid(y), účinná látka (účinné látky) pro ochranu povrchových úprav (podle nařízení (EU) č. 528/2012)	neobsaženo
Biocid(y), účinná látka (účinné látky) pro ochranu při skladování (podle nařízení (EU) č. 528/2012)	neobsaženo
Těžké kovy	pod limitní hodnotou (< 1 mg/kg pro těžký kov) (migrace podle EN 71-3)
Dodržování omezení emisí z průmyslu oxidu titaničitého (podle směrnice 2010/75/EU, resp. 25. nařízení pro provádění spolkového zákona o ochraně před imisemi)	ano
SVHC podle nařízení o chemických látkách REACH (ES/1907/2006), příloha XIV	neobsaženo

Dokument o trvalé udržitelnosti

StoTap Evo

Emise, bilance CO₂Hodnota CO₂ (výroba A1-A3) (cradle-to-gate)

nezjištěno

Hodnota CO₂ (životní cyklus A1-D)

nezjištěno

Slabě těkavé organické sloučeniny SVOC

≤ 0,01 mg/m³ (viz zkušební zpráva)

Likvidace, opětovné použití, recyklace

Likvidace zbytků

roztříděný, čistý materiál se může předat k recyklaci
viz bezpečnostní list (část 13)

Likvidace bouraného materiálu

lze dále zpracovávat

Obal, kbelík, fólie

Zpětný odběr použitých balení a jejich řádná recyklace
jsou v souladu se zákonnými ustanoveními
organizovány a certifikovány místní firmou pro likvidaci
odpadů.

Firemní odpovědnost firmy Sto

Motto firmy, vedení firmy

Ambicí společnosti Sto je být technologickým lídrem
v oblasti příjemného a ekologického ztvárnění obytných
staveb. Po celém světě. Další informace na adrese:
www.sto.com

UN Global Compact – členství

Společnost Sto je členem paktu UN Global Compact a
zavazuje se dodržovat deset obecně uznávaných
principů v oblasti lidských práv, pracovní norem, ochrany
životního prostředí a boje proti korupci. Další informace
na adrese: www.unglobalcompact.org

Základní pracovní normy ILO

Společnost Sto se zavazuje k dodržování základních
pracovních norem ILO ve všech svých pobočkách.Řízení jakosti, ekologický management,
energetický managementVýrobní závod certifikovaný podle DIN EN 9001,
DIN EN 14001 a DIN EN 50001.

Kodex dodavatele

Kodex dodavatelů společnosti Sto se řídí principy paktu
UN Global Compact a mottem společnosti Sto.
Dodavatelé se zavazují jej dodržovat a toto dodržování
je průběžně kontrolováno.

Dokument o trvalé udržitelnosti

StoTap Evo



Tímto dokumentem bychom vám chtěli pomoci k přispění k trvale udržitelnému rozvoji při použití našich výrobků. Pod trvale udržitelným rozvojem chápeme komplexní souhrn hospodářských, ekologických a společenských kritérií pro schopnost uspokojení potřeb současných a budoucích generací. Naše výrobky by k němu měly přispívat a současně musejí plnit požadavky na komfort, kvalitu a funkčnost. Trvale udržitelný rozvoj nepovažujeme za konečný stav, nýbrž za proces nepřetržitého zlepšování. Proto jsme pro naše výrobky definovali následující klíčové výroky:

1. Výrobky Sto přispívají k podstatným tématům trvale udržitelného rozvoje: např. ochraně klimatu, efektivitě budov, energií a zdrojů, ochraně a dlouhověkosti, zdraví a komfortu.
2. Všechny suroviny ve výrobcích Sto splňují funkce důležité pro použití a vykazují optimalizovaný vliv na životní prostředí – na základě současných technologií.
3. Výrobky Sto se vyrábějí s efektivním využitím energií a zdrojů; používají se obnovitelné suroviny, pokud je to z ekologického, hospodářského a společenského hlediska únosné a smysluplné.
4. Společnost Sto evaluuje a stimuluje potenciál likvidace, opětovného zhodnocení a recyklace svých výrobků s ohledem na technologickou a ekonomickou realizovatelnost.

Interpretace a hodnocení trvale udržitelného rozvoje u našich výrobků není jen v našich rukách – rozhodují o nich také vaše názory a rozhodnutí. Podporu by měly poskytnout následující informace se zaměřením na životní prostředí a zdraví.

Informace, resp. údaje v tomto listu trvale udržitelného rozvoje se zakládají na našich poznatcích a zkušenostech. V případě vydání nového listu trvale udržitelného rozvoje ztrácejí všechny dosavadní verze platnost. Je nutné respektovat údaje uvedené v technickém listu a bezpečnostním listu. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

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