

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoTap Evo

Cellulosevlies, weiß pigmentiert

Produktbeschreibung siehe Technisches Merkblatt (falls erhältlich)

Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß DGNB

Qualitätsstufe (ENV1.2, gemäß Kriterienmatrix, DGNB System Version 2018)

Nr. 43: Flammschützend ausgestattete Bauprodukte (Erzeugnisse): erfüllt Qualitätsstufe 4 - Chlorparaffine < 0,1 %, PBB < 0,1 %, PBDE < 0,1 % und SVHC ≤ 0,1 % (gemäß POP-Verordnung und SVHC der REACH-Kandidatenliste sowie langkettige Chlorparaffine)

Qualitätsstufe (ENV1.2, gemäß Kriterienmatrix, DGNB System Version 2023)

Nr. 43: Flammschützend ausgestattete Bauprodukte (Erzeugnisse) - a) Dämmstoffe der Haustechnik: erfüllt Qualitätsstufe 4 - Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 %, PBB < 0,1 %, PBDE < 0,1 %, SVHC < 0,1 % und Antimontrioxid < 0,1%

Produktspezifische Ökobilanzwerte (ENV 1.1 und ENV 2.1)

nicht erhoben

Produktspezifische Lebensdauer (ECO1.1)

> 50 Jahre bei Anwendung im Innenbereich (gemäß BNB)

Einfluss auf akustischen Komfort (SOC1.3)

nicht bewertet

Reinigungshinweise (PRO1.5 und TEC1.5)

siehe Technisches Merkblatt

Recyclingfreundliche Baustoffwahl (TEC1.6)

kann überarbeitet werden

Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß LEED

VOC-Gehalt (EQ Credit: Low-emitting materials)

nicht enthalten
erfüllt gemäß LEED v.4

VOC- und SVOC-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)

TÜV SÜD
erfüllt gemäß LEED v.4

Formaldehyd-Emissionen

TÜV SÜD
erfüllt gemäß LEED v.4

Recyclinganteil (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoTap Evo

Recyclinganteil (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %
Nachwachsende Rohstoffe (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	70 %
Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß BREEAM	
Formaldehyd (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Bestimmungsgrenze $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (herausragende Qualität) unter Bestimmungsgrenze, siehe Prüfbericht
VOC-Gehalt (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	nicht enthalten
VOC-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Bestimmungsgrenze $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$ (herausragende Qualität) unter Bestimmungsgrenze, siehe Prüfbericht
SVOC-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Bestimmungsgrenze $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$ (herausragende Qualität) unter Bestimmungsgrenze, siehe Prüfbericht
CMR-Stoffe (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Bestimmungsgrenze $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$ (herausragende Qualität) unter Bestimmungsgrenze, siehe Prüfbericht
Umweltzeichen und Umweltkennzeichnungen	
Zertifikate, Umweltzeichen, Umweltlabel	 TÜV SÜD - Prüfung auf gesundheitsrelevante Inhaltsstoffe und Emissionen, regelmäßige Produkt- und Prozessüberwachung, Kontrolle der Einsatzstoffe (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte) TÜV SÜD - Zertifikat/Umweltzeichen -Nr. 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

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoTap Evo

Umweltproduktdeklaration (EPD)	keine
GISCODE (gemäß GISBAU)	nicht bekannt
Sicherheitsdatenblatt (SDB)	erhältlich
Technisches Merkblatt (TM)	erhältlich
Inhaltsstoffe im Produkt	
Zusammensetzung	nicht erhoben (scope 3)
Organischer Anteil (gemäß natureplus, baubook)	> 5 %
Gefährliche Inhaltsstoffe (gemäß EU-Verordnungen)	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)
CMR-Stoffe (VOC)	enthält Titan(IV)-oxid (nicht in Pulverform)
VOC Gehalt (gemäß Richtlinie 2004/42/EG)	unterliegt nicht der Richtlinie
Weichmacher	weichmacherfrei (Stoffe gemäß VdL-Richtlinie 01), (nach Messung)
Freies Formaldehyd	≤ 10 mg/kg (siehe Prüfbericht)
Biozid(e), Wirkstoff(e) zum Beschichtungsschutz (gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012)	nicht enthalten
Biozid(e), Wirkstoff(e) zum Lagerungsschutz (gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012)	nicht enthalten
Schwermetalle	unter Grenzwert (< 1 mg/kg pro Schwermetall) (Migration gemäß EN 71-3)
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie (gemäß Richtlinie 2010/75/EU bzw. 25. Verordnung zur Durchführung	ja

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoTap Evo

des Bundes-Immissionsschutzgesetzes)

SVHC gemäß Chemikalienverordnung REACH
(EG/1907/2006), Anhang XIV

nicht enthalten

Emissionen, CO₂-Bilanz

CO₂-Wert (Herstellung A1-A3) (cradle-to-gate)

nicht ermittelt

CO₂-Wert (Lebenszyklus A1-D)

nicht ermittelt

Schwerflüchtige organische Verbindungen
SVOCs

≤ 0,01 mg/m³ (siehe Prüfbericht)

Entsorgung, Wiederverwendung, Recycling

Entsorgung Reste

sortenreines, sauberes Material kann dem Recycling
zugeführt werden
siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 13)

Entsorgung Rückbaumaterial

kann überarbeitet werden

Verpackung, Eimer, Folien

Die Rücknahme gebrauchter Verpackungen sowie deren
ordnungsgemäße Verwertung ist entsprechend den
gesetzlichen Vorgaben mit einem regionalen Entsorger
organisiert und zertifiziert.

Unternehmensverantwortung von Sto

Firmenleitbild, Unternehmensführung

Der Anspruch von Sto ist, Technologieführer für die
menschliche und nachhaltige Gestaltung gebauter
Lebensräume zu sein. Weltweit. Weitere Informationen
unter: www.sto.com

UN Global Compact - Mitgliedschaft

Sto ist Mitglied des UN Global Compact und verpflichtet
sich zu zehn universell anerkannten Prinzipien in den
Bereichen Menschenrechte, Arbeitsnormen,
Umweltschutz und Korruptionsbekämpfung. Weitere
Informationen unter: www.unglobalcompact.org

ILO Kernarbeitsnormen

Sto hat sich verpflichtet, an allen seinen Standorten die
ILO-Kernarbeitsnormen einzuhalten.

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoTap Evo

Qualitätsmanagement, Umweltmanagement, Energiemanagement

Produktionsstandort nach DIN EN 9001, DIN EN 14001 und DIN EN 50001 zertifiziert.

Lieferantenkodex

Der Lieferanten-Kodex von Sto orientiert sich an den Prinzipien des UN Global Compact sowie am Sto-Leitbild. Lieferanten sind verpflichtet, diesen einzuhalten und werden kontinuierlich evaluiert.

Mit dem vorliegenden Dokument möchten wir Sie dabei unterstützen, die Nachhaltigkeit unserer Produkte besser beurteilen zu können. Unter Nachhaltigkeit verstehen wir ein komplexes Zusammenspiel aus ökonomischen, ökologischen und sozialen Kriterien, um die Bedürfnisse der gegenwärtigen und zukünftigen Generationen befriedigen zu können. Unsere Produkte sollen dazu beitragen und müssen zugleich Ansprüche des Wohlbefindens sowie der Qualität und Funktionalität erfüllen. Wir betrachten Nachhaltigkeit nicht als einen Endzustand, sondern als einen Prozess der kontinuierlichen Verbesserung. Daher haben wir folgende Kernaussagen für unsere Produkte definiert:

1. Sto-Produkte leisten einen Beitrag zu wichtigen Nachhaltigkeitsthemen: z. B. Klimaschutz, Gebäude-, Energie- und Ressourceneffizienz, Schutz und Langlebigkeit, Gesundheit und Wohlbefinden.
2. Alle Rohstoffe in Sto-Produkten erfüllen anwendungsrelevante Funktionen und sind in ihrer Umweltwirkung optimiert - auf Basis aktueller Technologien.
3. Sto-Produkte werden energie- und ressourceneffizient hergestellt; die Verwendung nachwachsender Rohstoffe erfolgt, wenn ökologisch, ökonomisch und sozial verträglich und sinnvoll.
4. Sto evaluiert und fördert Entsorgungs-, Wiederverwendungs- und Recycling-Potentiale seiner Produkte unter Berücksichtigung technologischer und ökonomischer Realisierbarkeit.

Die Interpretation und Bewertung der Nachhaltigkeit unserer Produkte liegt nicht allein in unserer Hand - sie wird auch durch Ihre Meinungen und Entscheidungen bestimmt. Die angeführten Informationen, mit den Schwerpunkten Umwelt und Gesundheit, sollen dabei Hilfestellung geben.

Die Informationen bzw. Daten in diesem Nachhaltigkeitsdatenblatt basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Mit Erscheinen eines neuen Nachhaltigkeitsdatenblatts verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die Angaben im Technischen Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

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