

# Nachhaltigkeitsdatenblatt



## StoVentec Trägerplatte

### Putzträgerplatte aus Blähglasgranulat

Produktbeschreibung siehe Technisches Merkblatt (falls erhältlich)

#### Angaben für Gebäudezertifizierungen nach DGNB (Version 2012)

<b>Qualitätsstufe (ENV 1.2)</b>	entspricht keiner Produktgruppe nach DGNB
<b>Produktspezifische Ökobilanzwerte (ENV 1.1 und ENV 2.1)</b>	gemäß EPD
<b>Produktspezifische Lebensdauer (ECO 1.1)</b>	nicht bewertet
<b>Einfluss auf akustischen Komfort (SOC 1.3)</b>	nicht bewertet
<b>Sicherheit und Störfallrisiken (SOC 1.7)</b>	kein negativer Einfluss, da keine Halogene enthalten
<b>Reinigungshinweise (PRO 1.5, PRO 2.2)</b>	nicht zutreffend
<b>Bei Naturstein: „Frei von Kinder- und Zwangsarbeit“ (ENV 1.3)</b>	nicht zutreffend


#### Angaben für Gebäudezertifizierungen nach LEED (Version 2009)

<b>Eingruppierung Produktgruppe</b>	not applicable
<b>Recyclinganteil (aus Endnutzerquellen) (MR Credit 4)</b>	≤ 85,0 %
<b>Recyclinganteil (aus produktionsrelevanten Quellen) (MR Credit 4)</b>	0 %
<b>Schnell nachwachsende Rohstoffe (MR Credit 6)</b>	0 %
<b>Zertifiziertes Holz (FSC oder PEFC) (MR Credit 7)</b>	nicht zutreffend
<b>VOC Gehalt (IEQ Credit 4.1): Schadstoffarme Materialien - Kleb- und Dichtstoffe</b>	nicht zutreffend
<b>VOC Gehalt (IEQ Credit 4.2): Schadstoffarme</b>	nicht zutreffend

# Nachhaltigkeitsdatenblatt



## StoVentec Trägerplatte

<b>Materialien - Farben und Beschichtungen</b>	
VOC Gehalt (IEQ Credit 4.3): Schadstoffarme Materialien - Bodensysteme	nicht zutreffend
<b>Umweltzeichen und Kennzeichnungen</b>	
Zertifikate / Umweltzeichen	keine
Umweltproduktdeklaration (EPD)	 EPD-STO-2013432
GISCODE	nicht zutreffend
Sicherheitsdatenblatt (SDB)	erhältlich
Technisches Merkblatt (TM)	erhältlich
<b>Inhaltsstoffe im Produkt</b>	
Zusammensetzung	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3), siehe Umweltproduktdeklaration (EPD)
Gefährliche Inhaltsstoffe (nach EU-Verordnungen)	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)
Mineralischer Anteil (nach natureplus / baubook)	< 95 %
Organischer Anteil (nach natureplus / baubook)	> 5 %
Flüchtige organische Verbindungen (CMR-Stoffe)	nicht bewertet
VOC Gehalt (nach Decopaint-Richtlinie)	nicht zutreffend, (Produkt unterliegt nicht der Richtlinie 2004/42/EG)
Weichmachergehalt	nicht bewertet
Freies Formaldehyd	nicht bewertet
Biozid(e) / Wirkstoff(e) zum Beschichtungsschutz	nicht enthalten

# Nachhaltigkeitsdatenblatt



## StoVentec Trägerplatte

<b>(nach EU-VO 528/2012)</b>	
<b>Biozid(e) / Wirkstoff(e) zum Lagerungsschutz (nach EU-VO 528/2012)</b>	nicht enthalten
<b>Schwermetalle</b>	nicht bewertet
<b>Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie (nach RL 2010/75/EU bzw. 25.BImSchV)</b>	nicht zutreffend, da kein Titandioxid im Produkt enthalten ist
<b>Halogenierte Kohlenwasserstoffe (z.B. FCKW, HFKW, HFCKW)</b>	nicht enthalten
<b>Halogenierte organische Verbindungen (z.B. IPBC, HBCD, Polyvinylchlorid)</b>	keine
<b>Emissionen</b>	
<b>Formaldehyd</b>	≤ 10 µg/m³ nach 24 h (nach DIN EN ISO 16000-9 bzw. Merckoquant Formaldehyd-Test)
<b>Schwerflüchtige organische Verbindungen SVOCs</b>	≤ 10 µg/m³ nach 72 h (nach DIN EN ISO 16000-9 bzw. DIN EN 16402)
<b>Entsorgung / Wiederverwendung / Recycling</b>	
<b>Wiederverwendung / Recycling</b>	siehe Umweltproduktdeklaration (EPD)
<b>Entsorgung</b>	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 13)
<b>Verpackung / Eimer / Folien</b>	Die Rücknahme gebrauchter Verpackungen sowie deren ordnungsgemäße Verwertung ist entsprechend den gesetzlichen Vorgaben mit einem regionalen Entsorger organisiert und zertifiziert.
<b>Sto Unternehmensverantwortung</b>	
<b>Sto-Leitbild / Unternehmensführung</b>	Der Anspruch von Sto ist, Technologieführer für die menschliche und nachhaltige Gestaltung gebauter Lebensräume zu sein. Weltweit. Weitere Informationen



## StoVentec Trägerplatte

unter: [www.sto.com](http://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](http://www.unglobalcompact.org)

### ILO Kernarbeitsnormen

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

### Qualitäts- und Umweltmanagement

Produktionsstandort nach DIN EN 9001 und DIN EN 14001 zertifiziert.

### Lieferanten-Kodex

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.

# Nachhaltigkeitsdatenblatt



## StoVentec Trägerplatte

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  
Telefax: 07744 57 -2178  
infoservice@sto.com  
www.sto.de