

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoPrep In

Schadstoffgeprüfter, wässriger Putzgrund für den Innenbereich

Produktbeschreibung siehe Technisches Merkblatt (falls erhältlich)

Angaben für Gebäudezertifizierungen nach DGNB (Version 2012)

Qualitätsstufe (ENV 1.2)	Farben und Beschichtungen auf mineralischem Untergrund (innen): erfüllt Qualitätsstufe 1, 2, 3 und 4 - Lösemittel- und weichmacherfrei (gem. VdL-RL01)
Produktspezifische Ökobilanzwerte (ENV 1.1 und ENV 2.1)	nicht erhoben
Produktspezifische Lebensdauer (ECO 1.1)	≥ 50 Jahre (nach BNB)
Einfluss auf akustischen Komfort (SOC 1.3)	nicht bewertet
Sicherheit und Störfallrisiken (SOC 1.7)	kein negativer Einfluss, da keine Halogene enthalten
Reinigungshinweise (PRO 1.5, PRO 2.2)	siehe Technisches Merkblatt
Bei Naturstein: „Frei von Kinder- und Zwangsarbeit“ (ENV 1.3)	nicht zutreffend

Angaben für Gebäudezertifizierungen nach LEED (Version 2009)

Eingruppierung Produktgruppe	EQ4.2_Primer or Undercoat
Recyclinganteil (aus Endnutzerquellen) (MR Credit 4)	0 %
Recyclinganteil (aus produktionsrelevanten Quellen) (MR Credit 4)	0 %
Schnell nachwachsende Rohstoffe (MR Credit 6)	0 %
Zertifiziertes Holz (FSC oder PEFC) (MR Credit 7)	nicht zutreffend
VOC Gehalt (IEQ Credit 4.1): Schadstoffarme Materialien - Kleb- und Dichtstoffe	nicht zutreffend

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoPrep In

VOC Gehalt (IEQ Credit 4.2): Schadstoffarme Materialien - Farben und Beschichtungen	0 g/l (ohne Wasser)
VOC Gehalt (IEQ Credit 4.3): Schadstoffarme Materialien - Bodensysteme	nicht zutreffend
Umweltzeichen und Kennzeichnungen	
Zertifikate / Umweltzeichen	 <p>(TÜV-Mark "Emissionsarm, Schadstoffgeprüft und Produktion überwacht") TÜV - Zertifikat-Nr. TM-07/141118-1</p>  <p>Konformitätserklärung Nr. ECO-FR-069</p>
Umweltproduktdeklaration (EPD)	keine
GISCODE	BSW20
Sicherheitsdatenblatt (SDB)	erhältlich
Technisches Merkblatt (TM)	erhältlich
Inhaltsstoffe im Produkt	
Zusammensetzung	<p>Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel Polymerdispersion Titandioxid Mineralische Füllstoffe Silikatische Füllstoffe Wasser Verdicker Dispergiermittel Netzmittel pH-Regulatoren Lagerungsschutzmittel auf Basis 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT) Lagerungsschutzmittel auf Basis Bronopol (INN)</p>
Gefährliche Inhaltsstoffe (nach EU-Verordnungen)	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoPrep In

Mineralischer Anteil (nach natureplus / baubook)	< 95 %
Organischer Anteil (nach natureplus / baubook)	> 5 %
Flüchtige organische Verbindungen (CMR-Stoffe)	nicht nachweisbar (Nachweisgrenze: 1 mg/kg) (nach DIN EN ISO 17895)
VOC Gehalt (nach Decopaint-Richtlinie)	0 g/l (0 %)
Weichmachergehalt	weichmacherfrei (nach VdL-RL 01)
Freies Formaldehyd	≤ 10 mg/kg (nach VdL-RL 03 bzw. RAL-UZ 102)
Biozid(e) / Wirkstoff(e) zum Beschichtungsschutz (nach EU-VO 528/2012)	nicht enthalten
Biozid(e) / Wirkstoff(e) zum Lagerungsschutz (nach EU-VO 528/2012)	enthalten, siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2)
Schwermetalle	unter Grenzwert nach Vergaberichtlinie TÜV Mark
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie (nach RL 2010/75/EU bzw. 25.BImSchV)	ja
Halogenierte Kohlenwasserstoffe (z.B. FCKW, HFKW, HFCKW)	nicht nachweisbar (Nachweisgrenze: 2 µg/m ³)
Halogenierte organische Verbindungen (z.B. IPBC, HBCD, Polyvinylchlorid)	keine
Emissionen	
Formaldehyd	nicht nachweisbar (Nachweisgrenze: 2 µg/m ³) (nach DIN EN ISO 16000-9 bzw. Merckoquant Formaldehyd-Test)
Schwerflüchtige organische Verbindungen SVOCs	nicht nachweisbar (Nachweisgrenze: 2 µg/m ³) (nach DIN EN ISO 16000-9 bzw. DIN EN 16402)



StoPrep In

Entsorgung / Wiederverwendung / Recycling

Wiederverwendung / Recycling

Farben und Lacke werden nicht wieder- oder weiterverwertet.

Entsorgung

siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 13)

Verpackung / Eimer / Folien

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

Sto Unternehmensverantwortung

Sto-Leitbild / 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.

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



StoPrep In

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