

Nachhaltigkeitsdatenblatt

StoLook Diamant



Transparente Dispersionsbeschichtung mit feinsten Effektpigmenten, Nassabrieb 2 nach EN 13300

Produktbeschreibung siehe Technisches Merkblatt (falls erhältlich)

Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß DGNB

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

Nr. 2: Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum (dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen): erfüllt Qualitätsstufe 2 - VOC-Gehalt < 30 g/l (gemäß Richtlinie 2004/42/EG)

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

Nr. 2: Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum (dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren): erfüllt Qualitätsstufe 2 - VOC-Gehalt < 30 g/l (gemäß Richtlinie 2004/42/EG)

Produktspezifische Ökobilanzwerte (ENV 1.1 und ENV 2.1)

nicht erhoben

Produktspezifische Lebensdauer (ECO1.1)

10 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)

siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 15)
gemäß Richtlinie 2004/42/EG
erfüllt gemäß LEED v.4

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

nicht erhoben

Formaldehyd-Emissionen

nicht erhoben

Recyclinganteil (post-consumer recycled content)

0 %

Nachhaltigkeitsdatenblatt



StoLook Diamant

(MR Credit: Sourcing of raw materials)

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

0 %

Nachwachsende Rohstoffe (bio-based materials)
(MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß BREEAM

Formaldehyd (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)

nicht erhoben

VOC-Gehalt (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)

siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 15)

VOC-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)

nicht erhoben

SVOC-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)

nicht erhoben

CMR-Stoffe (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)

nicht erhoben

Umweltzeichen und Umweltkennzeichnungen

Zertifikate, Umweltzeichen, Umweltlabel



Konformitätserklärung Nr. ECO-FR-026

Umweltproduktdeklaration (EPD)

keine

GISCODE (gemäß GISBAU)

BSW20

Sicherheitsdatenblatt (SDB)

erhältlich

Technisches Merkblatt (TM)

erhältlich

Inhaltsstoffe im Produkt

Nachhaltigkeitsdatenblatt

StoLook Diamant

**Zusammensetzung**

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel
Polymerdispersion
Effektpigment
Wasser
Verdicker
Hydrophobierungsmittel
Entschäumer
Dispergiermittel
Lagerungsschutzmittel auf Basis BIT/ZPT
Lagerungsschutzmittel auf Basis CIT/MIT 3:1

Organischer Anteil (gemäß natureplus, baubook)

> 5 %

Gefährliche Inhaltsstoffe (gemäß EU-Verordnungen)

siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)

CMR-Stoffe (VOC)nicht bestimmbar (Bestimmungsgrenze: 1 mg/kg)
(gemäß DIN EN ISO 17895)**VOC Gehalt (gemäß Richtlinie 2004/42/EG)**

siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 15)

Weichmacherweichmacherfrei (Stoffe gemäß VdL-Richtlinie 01),
(nach Rezepturbewertung)**Freies Formaldehyd**formaldehydfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 (nach
Rezepturbewertung)**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)**

enthalten, siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2)

Schwermetalle

nicht bewertet

**Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus
der Titandioxid-Industrie (gemäß Richtlinie
2010/75/EU bzw. 25. Verordnung zur Durchführung
des Bundes-Immissionsschutzgesetzes)**nicht zutreffend, da kein Titandioxid im Produkt
enthalten ist**SVHC gemäß Chemikalienverordnung REACH
(EG/1907/2006), Anhang XIV**

nicht enthalten

Nachhaltigkeitsdatenblatt

StoLook Diamant



Emissionen, CO2-Bilanz

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

nicht ermittelt

CO2-Wert (Lebenszyklus A1-D)

nicht ermittelt

Schwerflüchtige organische Verbindungen SVOCs

nicht bewertet

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.

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

Nachhaltigkeitsdatenblatt

StoLook Diamant



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