



StoPrim GT

Nachhaltigkeit

Angaben zu Gebäudezertifizierungssysteme

Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V. (DGNB)		
ENV1.2, Version 2018	Produktgruppe:	Nr. 2: Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum (dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen)
	Qualitätsstufe:	Erfüllt Qualitätsstufe 4 - Lösemittelfrei und weichmacherfrei (gemäß VdL-Richtlinie 01) oder Gleichwertigkeit zur DE-UZ 102 in Bezug auf VOC/SVOC
ENV1.2, Version 2023	Produktgruppe:	Nr. 2: Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum (dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren)
	Qualitätsstufe:	Erfüllt Qualitätsstufe 2 - VOC-Gehalt < 30 g/l (gemäß Richtlinie 2004/42/EG)
ENV1.2, Version 2023.2	Produktgruppe:	Nr. 2: Innenfarben (Farben, Lasuren, Grundierungen)
	Qualitätsstufe:	Erfüllt Qualitätsstufe 2 - VOC-Gehalt <30g/l (gemäß Richtlinie 2004/42/EG) oder Einhaltung Emissionen nach 28 Tagen < AgBB-Schema oder vergleichbar/strenger
DGNB Dänemark Version 2025 2.0.0	Zusatzpunkte	Erfüllt - <0,1% PFAS, SVHC, CMR 1A/1B, PBT, vPvB, PMT, vPvM, ED HH1 und ED ENV1

Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG)		
Anhangdokument 313; Stand 14.09.2023	Produktgruppe:	Nr. 5.3: Beschichtungen auf mineralischen Oberflächen (Beton, Mauerwerk, Estrich, Zementplatten, Gipsplatten, Putzen und Vliesen) in Innenräumen
	Qualitätsstufe:	Erfüllt - VOC ≤ 30,0 g/l (wasserbasierte Rezeptur)
Vorschlag zur Zuordnung: Rechenwerte für die Ökobilanzierung nach QNG	8.9 Voranstrich, innen (Kunstharz)	

Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (BNB)

BNB_BN 11.6, Version 2015	Produktgruppe:	Nr. 4: Spachtelmassen, staubbindende Beschichtungen, Grundierungen
	Qualitätsstufe:	Erfüllt Qualitätsstufe 5 - Lösemittelfrei und weichmacherfrei gemäß Definition VdL-RL01

Minergie-ECO / ecobau

Einstufung ecobau	Schweizer Umweltetikette:	B
	Berichtsnummer:	ECO-CH-085
	Ecobau:	
	Ecobau:	
	Ecobau:	
	Berichtsnummer:	

Leadership in Energy and Environmental Design (LEED v4.1)

VOC-Gehalt (EQ Credit: Low-emitting materials)	1 g/l Berechnet nach der Decopaint-Richtlinie 2004/42/EG Erfüllt gemäß LEED v4	
VOC-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)	Grenzwert:	Gemäß AgBB
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt
SVOC-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)	Grenzwert:	Gemäß AgBB
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt
Formaldehyd-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)	Grenzwert:	$\leq 0.01 \text{ mg/m}^3$
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt
Recyclinganteil (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %	
Recyclinganteil (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %	

Leadership in Energy and Environmental Design (LEED v4.1)

Nachwachsende Rohstoffe (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	0 %
--	-----

Building Research Establishment Environmental Assessment Method (BREEAM)

VOC-Gehalt (EQ Credit: Low-emitting materials)	1 g/l Berechnet nach der Decopaint-Richtlinie 2004/42/EG Erfüllt gemäß BREEAM
--	---

VOC-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Grenzwert:	$\leq 0.3 \text{ mg/m}^3$
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt

SVOC-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Grenzwert:	$\leq 0.1 \text{ mg/m}^3$
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt

Formaldehyd-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Grenzwert:	$\leq 0.01 \text{ mg/m}^3$
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt

CMR-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Grenzwert:	$\leq 0.001 \text{ mg/m}^3$
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt

EU-Taxonomie Verordnung (EU) 2020/852

Einhaltung des Anhang C	Erfüllt
-------------------------	---------

Hinweis	Diese Aussage basiert auf den Rezepturangaben der Sto SE & Co. KGaA sowie den Angaben unserer Vorlieferanten.
---------	---

Formaldehyd-Emissionen	Grenzwert:	$\leq 0.06 \text{ mg/m}^3$
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt

Anderer krebserregender VOC der Kategorien 1A und 1B (CMR)	Grenzwert:	$\leq 0.001 \text{ mg/m}^3$
	Erfüllungsgrad:	Erfüllt

Einhaltung soziale Mindestanforderungen (Menschenrechte, LkSG, etc.)	https://www.sto.de/s/unternehmen/compliance
--	---

Umweltzeichen und Umweltkennzeichnungen

Umweltlabel, Zertifikate		
Umweltlabel, Zertifikate	TÜV SÜD; Zertifikat 24-S1428-79; ausgestellt am 05.11.2024	
ISO-Zertifizierung 9001, 14001, 50001	https://www.sto.de/s/unternehmen/managementsysteme	
Produktspezifische Lebensdauer (gemäß BNB Nutzungsdauertabelle)	Jahre:	> 50 Jahre
	Anwendungsbereich:	Innenbereich
GISCODE	Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 15)	

Emissionsprüfung	
Berichtstyp:	Einzelprüfbericht
Berichtsnummer:	24-S1428-79
Berichtsdatum:	05.11.2024
Analysemethode	DIN EN ISO 16000
VOC Konzentration im Produkt (nach 28 Tagen)	2 µg/m³
SVOC Konzentration im Produkt (nach 28 Tagen)	2 µg/m³
CMR Konzentration im Produkt (nach 28 Tagen)	1 µg/m³
Formaldehyd Konzentration im Produkt (nach 28 Tagen)	2 µg/m³

Inhaltsstoffe im Produkt

Organischer Anteil (gemäß natureplus, bau-book)	>5%
Gefährliche Inhaltsstoffe (gemäß EU-Verordnungen)	Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 3)

CMR-Stoffe (VOC)	Nicht bestimmbar (Bestimmungsgrenze 1mg/kg) (gemäß DIN EN ISO 17895)	
VOC Gehalt (gemäß Richtlinie 2004/42/EG)	<1 g/l	
Lösemittel (gemäß VdL-Richtlinie 01)	Gehalt:	< 700 mg/kg Lösungsmittelfrei
	Grundlage:	Siehe Prüfbericht
Weichmacher (gemäß VdL-Richtlinie 01)	Gehalt:	< 500 mg/kg Weichmacherfrei
	Grundlage:	Siehe Prüfbericht
Freies Formaldehyd (gemäß VdL-Richtlinie 01)	Gehalt:	< 2 mg/kg Formaldehydfrei
	Grundlage:	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)	Enthalten, siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2)	
Schwermetalle	<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 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes)	Ja	
SVHC gemäß Chemikalienverordnung REACH (EG/1907/2006), Anhang XIV	Gehalt:	<0,1%
	Grundlage:	Siehe Prüfbericht

CO₂-Bilanz

Entsorgung, Wiederverwendung, Recycling

Verwertung Baustellere reste	Sortenreines, sauberes Material kann dem Recycling zugeführt werden
	Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 13)
Verwertung Rückbau- material	Kann überarbeitet werden
Verwertung Verpa- ckungsmaterial	Kann wiederverwendet oder anderweitig verwertet werden
	Siehe https://www.sto.de/s/service-tools/entsorgung
Kreislaufwirtschaft bei Sto	https://www.sto.de/s/nachhaltigkeit/kreislaufwirtschaft

Unternehmensverantwortung bei Sto

Firmenleitbild, Unter- nehmensführung	Der Anspruch von Sto ist, Technologieführer für die menschliche und nachhaltige Gestaltung gebau- ter 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 Prinzipi- en in den Bereichen Menschenrechte, Arbeitsnormen, Umweltschutz und Korruptionsbekämpfung. Weitere Informationen unter: www.unglobalcompact.org
Lieferantenkodex	<a href="https://www.sto.de/cepcom/de/Dokumente/Unternehmen/Lieferanten/Sto-Supplier-Code-of-Con-
duct_01_12-23-(1).pdf">https://www.sto.de/cepcom/de/Dokumente/Unternehmen/Lieferanten/Sto-Supplier-Code-of-Con- duct_01_12-23-(1).pdf

Hinweise

Version	10
Erstellung und Nutzung	Die Informationen bzw. Daten in diesem Nachhaltigkeitsdatenblatt basieren auf unseren Erkenntnis- sen 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. Rezepturänderungen vorbehalten!

Hauptsitz

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstraße 1, 79780 Stühlingen

Infoservice

+49 7744 57-1010, infoservice@sto.com, www.sto.de