

StoJet IHS 93

Nachhaltigkeit

Angaben zu Gebäudezertifizierungssysteme

Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V. (DGNB)		
ENV1.2, Version 2018 Deutsche Kriterienmatrix	Produktgruppe:	Nr. 24: EP-/PU-Grundierungen und Beschichtungen für Boden- und Wandflächen mit speziellen Anforderungen
	Qualitätsstufe:	Erfüllt Qualitätsstufe 4 - GISCODE PU10, PU40, PU60, RE05, RE10, RE20, RE30 oder RE90
	Hinweis	Dieses Produkt verfügt über den GISCODE RE90 und wurde auf Grundlage der deutschen DGNB-Kriterienmatrix ENV1.2 bewertet. Die Anforderungen anderer länderspezifischer DGNB-Kriterienmatrizen können von den deutschen Vorgaben abweichen. Da Produkte mit GISCODE RE90 nicht in allen nationalen Kriterienmatrizen anerkannt werden (z. B. in der Region Skandinavien), führt diese Einstufung in den betreffenden Ländern zur Nichterfüllung der entsprechenden Anforderungen und kann die Erreichung der jeweiligen Qualitätsstufe ausschließen.
ENV1.2, Version 2023 Deutsche Kriterienmatrix	Produktgruppe:	Nr. 24: EP-/PU-Grundierungen (auch unter Gussasphaltestrich) und Beschichtungen für Boden- und Wandflächen mit speziellen Anforderungen
	Qualitätsstufe:	Erfüllt Qualitätsstufe 4 - GISCODE PU10, PU40, PU60, RE05, RE10, RE20, RE30 oder RE90
	Hinweis	Dieses Produkt verfügt über den GISCODE RE90 und wurde auf Grundlage der deutschen DGNB-Kriterienmatrix ENV1.2 bewertet. Die Anforderungen anderer länderspezifischer DGNB-Kriterienmatrizen können von den deutschen Vorgaben abweichen. Da Produkte mit GISCODE RE90 nicht in allen nationalen Kriterienmatrizen anerkannt werden (z. B. in der Region Skandinavien), führt diese Einstufung in den betreffenden Ländern zur Nichterfüllung der entsprechenden Anforderungen und kann die Erreichung der jeweiligen Qualitätsstufe ausschließen.
ENV1.2, Version 2023.2 Deutsche Kriterienmatrix	Produktgruppe:	Nr. 24: OS-Systeme auf Basis von Epoxidharz (EP) oder Polyurethan (PU) innen
	Qualitätsstufe:	Erfüllt Qualitätsstufe 4 - GISCODE PU10 (alt und neu) / PU20 (neu) / PU40 (alt und neu) / PU60 (alt) / RE05 / RE10 / RE20 / RE30 oder RE90
	Hinweis	Dieses Produkt verfügt über den GISCODE RE90 und wurde auf Grundlage der deutschen DGNB-Kriterienmatrix ENV1.2 bewertet. Die Anforderungen anderer länderspezifischer DGNB-Kriterienmatrizen können von den deutschen Vorgaben abweichen. Da Produkte mit GISCODE RE90 nicht in allen nationalen Kriterienmatrizen anerkannt werden (z. B. in der Region Skandinavien), führt diese Einstufung in den betreffenden Ländern zur Nichterfüllung der entsprechenden Anforderungen und kann die Erreichung der jeweiligen Qualitätsstufe ausschließen.

Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V. (DGNB)		
DGNB Dänemark Version 2025 2.0.0	Zusatzpunkte	Nicht erfüllt

Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG)		
Anhangdokument 313; Stand 14.09.2023	Produktgruppe:	Nr. 5.9: OS-Systeme aus Epoxidharz- und PU Beschichtungen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen für Boden- und Wandflächen (innen und außen)
	Qualitätsstufe:	Nicht erfüllt

Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (BNB)		
BNB_BN 1.1.6, Version 2015	Produktgruppe:	Nr. 20a: Epoxidharz- und PU Beschichtungen (auch in Kombination) mit speziellen Beständigkeitsanforderungen für Boden- und Wandflächen
	Qualitätsstufe:	Erfüllt Qualitätsstufe 1 - Dokumentation

Leadership in Energy and Environmental Design (LEED v.4.1)		
VOC-Gehalt (EQ Credit: Low-emitting materials)	0 g/l (ohne Wasser) berechnet nach der SCAQMD METHOD 304-91 (5.1) Erfüllt gemäß LEED v.4	
VOC-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich
SVOC-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich
Formaldehyd-Emissionen (EQ Credit: Low-emitting materials)	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich
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 v.4.1)		
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)	0 g/l (ohne Wasser) berechnet nach der SCAQMD METHOD 304-91 (5.1) Erfüllt gemäß BREEAM	
VOC-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich
SVOC-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich
Formaldehyd-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich
CMR-Emissionen (Hea 02: Qualität der Innenraumluft)	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich

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	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich
Anderer krebserregender VOC der Kategorien 1A und 1B (CMR)	Anforderung:	Nicht erhoben Nicht relevant bei Anwendung im Außenbereich
Einhaltung soziale Mindestanforderungen (Menschenrechte, LkSG, etc.)	Https://www.stocretec.de/s/unternehmen/compliance	

Umweltzeichen und Umweltkennzeichnungen

Umweltlabel, Zertifikate		
ISO-Zertifizierung 9001, 14001, 50001	Https://www.stocretec.de/s/unternehmen/managementsysteme	
Produktspezifische Lebensdauer (gemäß BNB Nutzungsdauertabelle)	Jahre:	40 Jahre
	Anwendungsbereich:	Innenbereich
	Jahre:	20 Jahre
	Anwendungsbereich:	Außenbereich
GISCODE	Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 15)	

Inhaltsstoffe im Produkt

Organischer Anteil (gemäß natureplus, baubook)	>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)	Unterliegt nicht der Richtlinie	
Lösemittel (gemäß VdL-Richtlinie 01)	Gehalt:	< 700 mg/kg Lösungsmittelfrei
	Grundlage:	Nach Rezepturbewertung
Weichmacher (gemäß VdL-Richtlinie 01)	Gehalt:	< 500 mg/kg Weichmacherfrei
	Grundlage:	Nach Rezepturbewertung
Freies Formaldehyd (gemäß VdL-Richtlinie 01)	Gehalt:	< 2 mg/kg Formaldehydfrei
	Grundlage:	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)	Nicht enthalten	
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	Gehalt:	<0,1%
	Grundlage:	Nach Rezepturbewertung

CO_2-Bilanz

Entsorgung, Wiederverwendung, Recycling

Verwertung Baustellereste	Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 13)	
Verwertung Rückbaumaterial	Kann überarbeitet werden	
Verwertung Verpackungsmaterial	Kann wiederverwendet oder anderweitig verwertet werden	
	Siehe https://www.stocretec.de/s/service-tools/entsorgung	
Kreislaufwirtschaft bei StoCretec	Https://www.stocretec.de/s/nachhaltigkeit/kreislaufwirtschaft	

Unternehmensverantwortung bei StoCretec

Firmenleitbild, Unternehmensführung	Der Anspruch von StoCretec ist, Technologieführer für die menschliche und nachhaltige Gestaltung gebauter Lebensräume zu sein. Weltweit. Weitere Informationen unter: www.stocretec.de
UN Global Compact - Mitgliedschaft	StoCretec 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
Lieferantenkodex	Https://www.stocretec.de/cepcom/stocretec/Dokumente/nachhaltigkeit/Compliance/Sto-Supplier-Code-of-Conduct_01_12_23_DE.pdf

Hinweise

Version	06
Erstellung und Nutzung	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. Rezepturänderungen vorbehalten!

StoCretec GmbH, Gutenbergstr. 6, D-65830 Kriftel

+49 6192 401-104, stocretec@sto.com, www.stocretec.de