

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß LEED Building Design and Construction V3 (2009)

■ Produktsystem

646 Flächen Kleber Pro

Ramsauer GmbH & Co. KG

Der gebrauchsfertige Klebstoff auf MS-Polymer Basis ist frei von Isocyanat, Lösungsmitteln sowie Silikonen und gibt bei der Aushärtung lediglich sehr geringe Emissionsmengen ab. Dadurch ist er bestens zum Verlegen von Fußböden in Innenräumen geeignet. Auch für Böden mit Fußbodenheizung oder -kühlung sowie im Nassbereich kann er verwendet werden.

<https://www.ramsauer.eu/de/produkte/klebstoffe/645-flaechen-kleber-pro-p287735>



■ Produktbewertung

Indoor Environmental Quality

Kriterium

Produktverifizierung

IEQ Credit 4.1: Low Emitting Materials: Adhesives and Sealants

Ja

Legende: ja = Produkt trägt dazu bei, im Credit den Punkt zu erreichen, N/A = Produkt im Kriterium nicht relevant, nein = Credit Anforderungen sind nicht nachgewiesen

■ Ergebnis

Das Produkt trägt zur Zertifizierung bei:

- Das gesamte Produkt trägt dazu bei IEQ Credit 4.1: Low Emitting Materials: Adhesives and Sealants zu erfüllen: Ja



■ Ökolabels & Produktbewertungen

EMICODE EC1plus



■ Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP):	Ja
Recycling-Anteil Pre-Consumer:	0 wt%
Recycling-Anteil Post-Consumer:	0 wt%
Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern:	Ja
Gehalt an Lösemittel:	0 %
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Diphenylether (= PBDE):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Biphenyle (= PBB):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Hexabromcyclododecan (= HBCD):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Tris-(2-carboxyethyl)-phosphin (= TCEP):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Blei:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Cadmium:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Chrom-VI-Verbindungen:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Treibmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:	Ja
SVHC gemäß REACH < 0,1 %:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/l
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/m ²
Gehalt an VOC:	0 %

Emissionen:

Formaldehydemissionen nach 28 Tagen gemäß DIN EN 717-1:	0,002 mg/m ³
---	-------------------------

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:	Nein
Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten?	Nein

Kreislaufpotential:

Wurde das Produkt für die Wiederverwendung, Aufarbeitung oder Wiederaufbereitung entworfen?	Nein
Ist das Produkt für ein Recycling von gleicher Qualität ausgelegt?	Nein
Wurde das Produkt für eine saubere Verbrennung entwickelt?	Nein
Das Produkt wurde für den Kreislauf entwickelt.	Nein
Wurde das Produkt für die Emission oder direkte Verteilung entwickelt?	Nein
Wurde das Produkt speziell für eine sortenreine und schnelle Demontage entwickelt?	Nein

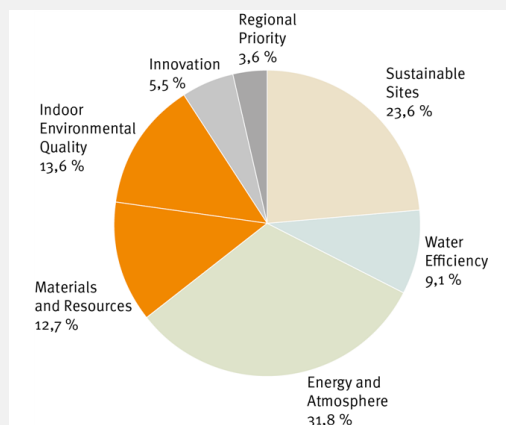
■ Systembeschreibung

Das amerikanische Zertifizierungssystem LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) wurde vom USGBC (U.S. Green Building Council) Ende der 90er-Jahre veröffentlicht. Das LEED-System kann für alle Gebäude international angewendet werden, unabhängig davon ob es ein Neubau, Sanierungs- oder Bestandsgebäude ist. Insgesamt werden in LEED v3 sieben Umweltkategorien mit verschiedenen Einzelkriterien betrachtet, in denen in Summe bis zu 110 Punkte gesammelt werden können. Eine Auszeichnung ist für Gebäude in den Stufen Zertifiziert, Silber, Gold und Platin möglich. Bis heute wurden über 92.000 LEED Projekte in 167 Ländern registriert, wovon bereits 39.000 ein Zertifikat erreicht (Stand Oktober 2017) haben.

Quelle: www.usgbc.org

■ Systemkategorien

Kategorie Gewichtung



Kategorie

Kategorie in
Produktverifizierung betrachtet

Sustainable Sites (SS)	Nein
Water Efficiency (WE)	Nein
Energy and Atmosphere (EA)	Nein
Materials and Ressources (MR)	Ja
Indoor Environmental Quality (EQ)	Ja
Innovation (IN)	Nein
Regional Priority (RP)	Nein

Quelle: LEED 2009 - New Construction

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß LEED Building Design and Construction V3 (2009)

Indoor Environmental Quality

IEQ Credit 4.1: Low Emitting Materials: Adhesives and Sealants

Das gesamte Produkt trägt dazu bei IEQ Credit 4.1: Low Emitting Materials: Adhesives and Sealants zu erfüllen:

646 Flächen Kleber Pro

Ja

Das Produkt trägt dazu bei IEQ Credit 4.1: Low Emitting Materials: Adhesives and Sealants zu erfüllen:

646 Flächen Kleber Pro

Ja

Das Produkt ist ein Kleber oder Dichtstoff:

646 Flächen Kleber Pro

Ja

Der Kleber oder Dichtstoff wird flüssig auf der Baustelle verarbeitet:

646 Flächen Kleber Pro

Ja

Der Anwendungsbereich ist im Innenraum eines Gebäudes:

646 Flächen Kleber Pro

Ja

Der Anwendungsbereich ist im Außenraum eines Gebäudes:

646 Flächen Kleber Pro

Nein

VOC-Produkttyp für Kleber & Dichtstoffe gemäß LEED v3:

646 Flächen Kleber Pro

Universal-Bau-Klebstoffe

VOC-Gehalt zulässig (Kleber & Dichtstoffe) gemäß LEED v3 - Grenzwert:

646 Flächen Kleber Pro

70

VOC-Gehalt zulässig (Kleber & Dichtstoffe) gemäß LEED v3 - Einheit:

646 Flächen Kleber Pro

g/l

VOC-Gehalt zulässig (Kleber & Dichtstoffe) gemäß LEED v3 - Standard:

646 Flächen Kleber Pro

SCAQMD Rule 1168 (effective date of July 1, 2005 and rule amendment date of January 7, 2005)

VOC-Gehalt Produkt (ohne Wasser):

646 Flächen Kleber Pro

0 g/l

VOC-Gehalt Produkt (ohne Wasser):

646 Flächen Kleber Pro	0 %
------------------------	-----

Sonstige Anmerkungen zur Einstufung LEED v3 Low Emitting Materials:

646 Flächen Kleber Pro	Keine Angabe
------------------------	--------------

■ Kontaktdaten Hersteller

Ramsauer GmbH & Co. KG

Alte Bundesstraße 147
5350 Strobl
AT
<http://www.ramsauer.eu/>



■ Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems LEED 2009 (Building Design and Construction). Das USGBC (U.S. Green Building Council) zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der LEED-Kriterien nachzuweisen. Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Das Datenblatt ist kein LEED-Zertifizierungsdokument. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen übernehmen. Die Anforderungen von LEED können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der LEED-Kriterien übernehmen. Der Benutzer des Datenblattes, der Benutzer / Käufer des Produktes und der Berater / Planer, der über dieses Produkt berät, ist verpflichtet, das Produkt für die beabsichtigte Anwendung in eigener Verantwortung zu überprüfen. Wenn eine neue Version dieser Produktüberprüfung erstellt wird, verliert die vorherige Version ihre Gültigkeit.