Building Material Scout

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß LEED Building Design and Construction V4 (2015)

Produktsystem

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium

Max Frank GmbH & Co. KG

Alle erdberührten Bauwerke aus Beton müssen gegen Bodenfeuchte, Sickerwasser oder gegen drückendes Wasser abgedichtet werden. Unser Fradiflex® Fugenblechsystem erfüllt alle Anforderungen zur sicheren Abdichtung von wasserundurchlässigen Bauwerken. Die flexible Spezialbeschichtung verbindet sich mit dem Beton, dadurch entsteht eine adhäsive Sperrdichtung die Wasserumläufigkeiten verhindert. Das System kann zur zielsicheren Abdichtung von Arbeits- und Sollrissfugen im Ortbetonbau und mit Elementwänden eingesetzt werden.

https://www.maxfrank.com/intl-de/produkte/dichtungstechnik/02-fugenblech-fradiflex/

Produktbewertung

Materials and Resources

Kriterium	Produktverifizierung
MR Credit Life-Cycle Impact Reduction - Option 4: Whole-Building Life-Cycle Assessment	EPD vorhanden: Nein
MR Credit BPDO - Environmental Product Declaration - Option 1: Environmental Product Declaration	0 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Environmental Product Declaration - Option 2: Multi-Attribute Optimization	0 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 1: Raw Material Source and Extraction Reporting	0 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 2: Leadership Extraction Practices	0 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 1: Material Ingredient Reporting	0 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization	100 % gewichteter Einfluss
MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 3: Product Manufacturer Supply Chain Optimization	0 % gewichteter Einfluss
Location Valuation Factor	Nein

Indoor Environmental Quality

Kriterium	Produktverifizierung
EQ Credit Low-Emitting Materials (except Healthcare and Schools)	Nein

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 Produkt verfügt über eine Umweltproduktdeklaration (EPD), die für die Berechnung der Gebäudeökobilanz verwendet werden kann unter LEED MR Building Life-Cycle Impact Redcutions: Option 4: Whole-Building Life-Cycle Assessment: EPD vorhanden: Nein

- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Environmental Product Declaration - Option 1: Environmental Product Declaration: 0 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Environmental Product Declaration - Option 2: Multi-Attribute Optimization: 0 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 1: Raw Material Source and Extraction Reporting: 0 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 2: Leadership Extraction Practices: 0 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 1: Material Ingredient Reporting: 0 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization: 100 % gewichteter Einfluss
- Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 3: Supply Chain Optimization: 0 % gewichteter Einfluss
- Informationen für den Location Valuation Factor sind vorhanden: Nein
- Das gesamte Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low-Emitting Materials zu erfüllen: Nein

Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Frei von Lösemittel nach VdL-RL01:	Ja
Frei von Weichmachern nach VdL-RL01:	Ja
Recycling-Anteil Post-Consumer:	25 wt%
Recycling-Anteil Pre-Consumer:	5 wt%
SVHC gemäß REACH < 0,1 %:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP):	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 Aromaten:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Treibmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Zinn:	Ja

Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:	Ja
Gehalt an Lösemittel:	0 %
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja
Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern:	Ja
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0,0000000629 g/l
Anteil der Produktzusammensetzung, für den die chemischen Inhaltsstoffe bekannt sind.	100 wt%

Hersteller:

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

Emissionen:

Formaldehydemissionen nach 28 Tagen gemäß DIN EN 717-1:	0 mg/m³
TVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,0000000629 mg/m³
Kanzerogene 1A und 1B nach 3 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	0 mg/m³
Kanzerogene 1A und 1B nach 28 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	0 mg/m³

Ökobilanz:

Erwartete Lebensdauer	min. 50 a

Kreislaufpotential:

Wurde das Produkt für die Wiederverwendung, Aufarbeitung oder Wiederaufbereitung entworfen?	Nein
Ist das Produkt für ein Recycling von gleicher Qualität ausgelegt?	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

Produktkomponenten

Name	Menge	Materialtyp / Funktion	DfD	Gesamtgewicht	Spezifisches Gewicht	Anteil Masse (%)

Feuerverzinktes Spaltband	1.000		Nein	4.710	5 kg / m²	97.72 %
Klebebeschichtung Fradiflex®	2.000		Nein	0.110	0 kg / m	2.28 %

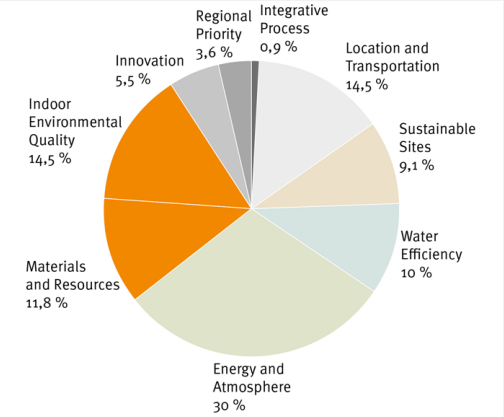
Systembeschreibung

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 neun 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
Integrative Process (IP)	Nein
Location and Transportation (LT)	Nein
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 v4 - New Construction

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß LEED Building Design and Construction V4 (2015)

Materials and Resources

MR Credit Life-Cycle Impact Reduction - Option 4: Whole-Building Life-Cycle Assessment

Das Produkt verfügt über eine Umweltproduktdeklaration (EPD), die für die Berechnung der Gebäudeökobilanz verwendet werden kann unter LEED MR Building Life-Cycle Impact Redcutions: Option 4: Whole-Building Life-Cycle Assessment:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	EPD vorhanden: Nein

Es liegt eine Umweltproduktdeklaration für das Produkt vor:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

EPD Deklarationsinhaber:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	IBU
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

EPD Herausgeber:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	IBU
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

EPD Programmhalter:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	IBU
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

EPD Deklarationsnummer:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	IBU
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

EPD Ausstellungsdatum:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	IBU
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

EPD gültig bis:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	IBU
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

MR Credit BPDO - Environmental Product Declaration - Option 1: Environmental Product Declaration

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Environmental Product Declaration - Option 1: Environmental Product Declaration:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 % gewichteter Einfluss

Es liegt eine Umweltproduktdeklaration für das Produkt vor:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

MR Credit BPDO - Environmental Product Declaration - Option 2: Multi-Attribute Optimization

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Environmental Product Declaration - Option 2: Multi-Attribute Optimization:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 % gewichteter Einfluss

Es liegt eine Umweltproduktdeklaration für das Produkt vor:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

MR Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 1: Raw Material Source and Extraction Reporting

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 1: Raw Material Source and Extraction Reporting:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 % gewichteter Einfluss

Es liegt von dem Herstellerunternehmen ein Nachhaltigkeitsbericht (CSR) vor:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

MR Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 2: Leadership Extraction Practices

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Sourcing of Raw Materials - Option 2: Leadership Extraction Practices:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 % gewichteter Einfluss

Erweiterte Herstellerverantwortung

Anteil an Materialien, für welche ein kreislaufrückführendes Recycling oder eine Produktrücknahme besteht, im gesamten Produkt:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %

Wollen Sie den Anteil an Materialien, für welche ein kreislaufrückführendes Recycling oder eine Produktrücknahme besteht, für das gesamte Produkt eingeben? Ansonsten wird dieser automatisch aus den Komponenten berechnet. Falls Sie keine Komponenten für Ihr Produkt haben, empfehlen wir Ihnen hier den Anteil direkt für das gesamte Produkt einzugeben:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Anteil an Materialien, für welche ein kreislaufrückführendes Recycling oder eine Produktrücknahme besteht:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Biobasierte Materialien

Anteil SAN-zertifizierter biobasierter Materialien im gesamten Produkt:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %

Holzwerkstoffe

Anteil FSC-zertifizierter Holzwerkstoffe im gesamten Produkt:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %

Wiederverwendung von Materialien

Anteil aus geborgenen, restaurierten, oder wiederverwendet Produkten oder Materialien für das gesamte Produkt:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %

Recyclinganteil

Anrechenbarer Recyclinganteil gemäß LEED für das gesamte Produkt:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %

Post-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %
Feuerverzinktes Spaltband	0 %
Klebebeschichtung Fradiflex®	0 %

Wollen Sie den Recyclinganteil für das gesamte Produkt eingeben? Ansonsten wird dieser automatisch aus den Komponenten berechnet. Falls Sie keine Komponenten für Ihr Produkt haben, empfehlen wir Ihnen hier den Recyclinganteil für das gesamte Produkt einzugeben:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Post-Consumer Recycling-Anteil des Produktes (anrechenbar):

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	25 %
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Recycling-Anteil Post-Consumer:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	25 wt%
Feuerverzinktes Spaltband	N/A wt%
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Post-Consumer Recycling-Anteil für Stahl gemäß LEED:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Das Produkt ist aus Stahl:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Ja
Feuerverzinktes Spaltband	Ja
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Recycling-Anteil Pre-Consumer:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	5 wt%
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Pre-Consumer Recycling-Anteil für das gesamte Produkt:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 %
Feuerverzinktes Spaltband	0 %
Klebebeschichtung Fradiflex®	N/A %

MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 1: Material Ingredient Reporting

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 1: Material Ingredient Reporting:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 % gewichteter Einfluss

Es liegt eine Herstellererklärung aller Inhaltsstoffe (Nachweis auf 0,1 %) mit Angabe der CASRN für das Produkt vor:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Es liegt eine Health Product Declaration (HPD) für das Produkt vor:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Zertifiziert mit Declare - alle Inhaltsstoffe wurden bis auf 0,1 % = 1000 ppm bewertet und veröffentlicht:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Ja
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Zertifiziert mit Product Lens:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Zertifiziert mit Facts - NSF/ANSI 336: Nachhaltigkeitsbewertung für kommerzielle Möbel:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Bewertet nach ANSI/BIFMA e3 für Möbel - Produkt erhielt mindestens 3 Punkte unter 7.5.1.3 Advanced Level in e3-2014 oder 3 Punkte unter 7.4.1.3 Advanced Level in e3-2012:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Zertifiziert mit Cradle to Cradle:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Cradle to Cradle Standard Version:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	keine Angabe
Feuerverzinktes Spaltband	keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	keine Angabe

Cradle to Cradle Level:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	keine Angabe
Feuerverzinktes Spaltband	keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	keine Angabe

Zertifiziert mit Cradle to Cradle Material Health:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Cradle to Cradle Material Health Level:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	keine Angabe
Feuerverzinktes Spaltband	keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	keine Angabe

Für Cradle to Cradle Material Health sind mindestens 90% der Materialien nach Gewicht bewertet:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 2: Material Ingredient Optimization:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	100 % gewichteter Einfluss

Das Produkt hat eine vollständige Liste chemischer Inhaltsstoffe bis zu 100 ppm und keine Inhaltsstoffe mit "Benchmark 1 hazard" gemäß GreenScreen v1.2 Benchmark. Das Produkt ist mit "GreenScreen List Translator" bewertet:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Das Produkt hat eine vollständige Liste chemischer Inhaltsstoffe bis zu 100 ppm und keine Inhaltsstoffe mit "Benchmark 1 hazard" gemäß GreenScreen v1.2 Benchmark. Das Produkt ist mit "GreenScreen Assessment" bewertet:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Zertifiziert mit Cradle to Cradle:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Cradle to Cradle Standard Version:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	keine Angabe
Feuerverzinktes Spaltband	keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	keine Angabe

Cradle to Cradle Level:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	keine Angabe
Feuerverzinktes Spaltband	keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	keine Angabe

MR Credit BPDO - Material Ingredients - Option 3: Product Manufacturer Supply Chain Optimization

Gewichteter Einfluss des Produktes auf den Credit BPDO - Material Ingredients - Option 3: Supply Chain Optimization:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	0 % gewichteter Einfluss

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Ja
Feuerverzinktes Spaltband	Ja
Klebebeschichtung Fradiflex®	Ja

Hersteller ist zertifiziert mit OHSAS 18000 - Gesundheits- und Sicherheitsmanagementsystem:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Location Valuation Factor

Informationen für den Location Valuation Factor sind vorhanden:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein

Ort der Rohstoffgewinnung (z.B. D-70563 Stuttgart):

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Keine Angabe
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Ort der Herstellung (z.B. D-70563 Stuttgart):

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Leiblfing
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Ort des Verkaufs inkl. Vertrieb (z.B. D-70563 Stuttgart):

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Leiblfing
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Ort der Rohstoffgewinnung und Ort der Herstellung sind nicht weiter als 100 Meilen/160 km voneinander entfernt:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Keine Angabe
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Indoor Environmental Quality

EQ Credit Low-Emitting Materials (except Healthcare and Schools)

Das gesamte Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low-Emitting Materials zu erfüllen:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein

Das Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low-Emitting Materials zu erfüllen:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Das Produkt ist ein Kleber oder Dichtstoff:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Ja
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Ja

Decken, Wände, akustische und thermische Isolierung

Das gesamte Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low Emitting Materials, Kategorie Decken, Wände, akustische und thermische Isolierung zu erfüllen:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein

Das Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low Emitting Materials, Kategorie Decken, Wände, akustische und thermische Isolierung zu erfüllen:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Das Produkt ist ein Material für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämmmaterial:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Ja
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

TVOC nach 14 Tagen:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	≤ 0.0629 mg/m³
Feuerverzinktes Spaltband	≤ 0 mg/m³
Klebebeschichtung Fradiflex®	≤ 0.0629 mg/m³

Formaldehydemissionen nach DIN EN 717-1:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	≤ 0 mg/m³
Feuerverzinktes Spaltband	≤ 0 mg/m³
Klebebeschichtung Fradiflex®	≤ 0 mg/m³

Emissionsnachweis gemäß CDPH Standard Method v1.1-2010:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Emissionsnachweis gemäß AgBB Testing and Evaluation Scheme (2010):

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Emissionsnachweis gemäß ISO 16000-3: 2010, ISO 16000-6: 2011, ISO 16000-9: 2006, ISO 16000-11: 2006 entweder in Verbindung mit AgBB oder mit französischer Gesetzgebung zur VOC-Emissionsklassifizierung:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Ja
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Ja

Emissionsnachweis gemäß DIBt testing method (2010):

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Nein
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Von Natur aus nicht emittierendes Material

Das gesamte Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low Emitting Materials, Kategorie "von Natur aus nicht emittierendes Material" zu erfüllen:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Ja

Das Produkt trägt dazu bei EQ Credit 4: Low Emitting Materials, Kategorie "von Natur aus nicht emittierendes Material" zu erfüllen:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Ja
Feuerverzinktes Spaltband	Ja
Klebebeschichtung Fradiflex®	Keine Angabe

Das Produkt ist eine von Natur aus nicht emittierendes Material wie Stein, Keramik, pulverbeschichtete Metalle, plattiertes oder eloxiertes Metall, Glas, Beton, Tonziegel und unbehandelte oder unbehandelte Massivholzböden:

Fradiflex® Fugenblechsystem Premium	Nein
Feuerverzinktes Spaltband	Ja
Klebebeschichtung Fradiflex®	Nein

Kontaktdaten Hersteller

Max Frank GmbH & Co. KG

Mitterweg 1
94339 Leiblfing
DE
http://www.maxfrank.de/

Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems LEED Version 4 (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.