

Produktverifizierung

Nachhaltigkeit

Selbst deklariert gemäß WELL v1 with Q1 2019 addenda

■ Produktsystem

EGO SMP 805

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

EGO SMP 805 ist ein einkomponentiger, geruchsarmer Kleb- und Dichtstoff, der mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt aushärtet. Er enthält keine Lösemittel, ist silikon- und isocyanatfrei und weist eine hohe Chemikalienbeständigkeit auf. Für Klebungen und Abdichtungen im Bau- und Industriebereich für Innen- und Außenanwendungen, z.B. im Metall-, Dach-, Wohnwagen- und Betonbau. Abdichtung für elastische Anschlussfugen in Gebäuden und Fußgängerwegen. Weiterhin einsetzbar auf Putz, Gips, Keramik, Holz, Glas, Emaille, Zink, Blei, Edelstahl, HPL High Pressure Laminat, Hart-PVC, Aluminium, verzinkten Blech, Faserzement und diversen Kunststoffuntergründen. Gut geeignet zur Klebung von Baufolien, Leisten und Paneelen. Bei porösen Natursteinuntergründen sowie einigen Kunststoffen wie z.B. PA, PS, EPDM anwendungsbezogene Eigenversuche durchführen bzw. Rücksprache nehmen. EGO SMP 805 erfüllt die Anforderungen nach EMICODE EC 1 PLUS.

<https://www.ego.de/produkt/egosmp805>



■ Produktbewertung

Air

Kriterium

Produktverifizierung

Feature 04. VOC Reduction	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 gesamte Produkt trägt dazu bei Feature 04. VOC Reduction zu erfüllen: Nein

Ökolabels & Produktbewertungen

AgBB geprüft



EMICODE EC1plus



EPD Institut Bauen und Umwelt e.V.



Französisches VOC-Label A+



ISO 14001 -
Umweltmanagementsystem



ISO 9001 -
Qualitätsmanagement



SCAQMD 1168



Produkteigenschaften

Inhaltsstoffe:

Anteil der Produktzusammensetzung, für den die chemischen Inhaltsstoffe bekannt sind.	100 wt%
SVHC gemäß REACH < 0,1 %:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP):	Ja
Gehalt an Lösemittel:	0 %
Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Diphenylether (= PBDE):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	Ja
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/l
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/m2
Recycling-Anteil Pre-Consumer:	N/A
Recycling-Anteil Post-Consumer:	N/A
Bis zu welchem Detailgrad ist die Produktzusammensetzung bekannt?	100 ppm
Erneuerbarer Anteil der Materialien	N/A
Anteil nicht erneuerbarer Primärmaterialien	N/A
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 von Lösemittel nach VdL-RL01:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Aromaten:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Treibmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:	Ja
Gehalt an VOC:	0 %
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja
Frei von Weichmachern nach VdL-RL01:	Ja

Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:	Ja
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Breitengrad	47,4902251743193 ° DDD
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Längengrad	11,177539584701767 ° DDD

Emissionen:

Formaldehydemissionen nach 28 Tagen gemäß DIN EN 717-1:	0,002 mg/m ³
Kanzerogene 1A und 1B nach 28 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	0,001 mg/m ³
R-Wert nach AgBB:	0,00
TVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,005 mg/m ³
TVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,005 mg/m ³
SVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,005 mg/m ³
SVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,005 mg/m ³
Kanzerogene 1A und 1B nach 3 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	0,001 mg/m ³

Ökobilanz:

Erwartete Lebensdauer	N/A
-----------------------	-----

Kreislaufpotential:

Sonstige:

test	N/A
------	-----

■ Systembeschreibung

Der WELL Building Standard wurde 2014 vom International WELL Building Institute™ (IWBI™) entwickelt und von der Organisation Green Business Certification Inc. zertifiziert. Die Gebäudezertifizierung kann für Neubau, Sanierungs- oder Bestandsgebäude international angewendet werden und konzentriert sich auf die menschliche Gesundheit und das Wohlbefinden. Der Standard WELL v1 beinhaltet sieben Kategorien, die jeweils mehrere sowohl obligatorische als auch optionale Designstrategien beinhalten, die erfüllt werden müssen, um eine Zertifizierung zu erreichen. Das WELL-Zertifikat wird in den Stufen Silber, Gold oder Platin vergeben, nach drei Jahren ist eine Rezertifizierung des Projekts erforderlich. Weltweit gibt es derzeit > 5900 WELL-Projekte in 67 Ländern. Ihre Gesamtfläche beträgt ca. 856 Millionen m² (Stand 2021).

Quelle: www.wellcertified.com

Detailverifizierung

Selbst deklariert gemäß WELL v1 with Q1 2019 addenda

■ Air

■ Feature 04. VOC Reduction

Das gesamte Produkt trägt dazu bei Feature 04. VOC Reduction zu erfüllen:

EGO SMP 805	Nein
-------------	------

Das Produkt trägt dazu bei Feature 04. VOC Reduction zu erfüllen:

EGO SMP 805	Nein
-------------	------

Das Produkt trägt dazu bei Teil 2: Innenklebstoffe und Dichtstoffe zu erfüllen:

EGO SMP 805	Nein
-------------	------

Das Produkt ist ein Kleber oder Dichtstoff:

EGO SMP 805	Ja
-------------	----

Der Anwendungsbereich ist im Innenraum eines Gebäudes:

EGO SMP 805	Ja
-------------	----

Der Anwendungsbereich ist im Außenraum eines Gebäudes:

EGO SMP 805	Ja
-------------	----

VOC-Produkttyp für Kleber & Dichtstoffe gemäß LEED v4/WELL v1:

EGO SMP 805	DICHTUNGSMITTEL andere
-------------	------------------------

VOC-Gehalt Produkt (ohne Wasser):

EGO SMP 805	27.86 g/l
-------------	-----------

Das Produkt erfüllt die VOC-Emissionen gemäß California Department of Public Health (CDPH) Standard Method v1.1-2010 (oder neuer):

EGO SMP 805	Ja
-------------	----

Nationale Vorschriften zum VOC-Gehalt werden erfüllt:

EGO SMP 805	Ja
-------------	----

Das Produkt ist eine Farbe oder Beschichtung:

EGO SMP 805	Nein
-------------	------

Das Produkt ist ein Bodenbelag bzw. eine Sockelleiste aus Vinyl, Linoleum, Laminat, Holz, Keramik oder Gummi:

EGO SMP 805	Nein
-------------	------

Das Produkt ist ein Dämmstoff für akustische und thermische Isolierung (außgenommen Leitungsisolierung):

EGO SMP 805	Nein
-------------	------

Das Produkt ist ein Möbelstück:

EGO SMP 805	Nein
-------------	------

■ Kontaktdaten Hersteller

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

Kaltenbrunn 27
82467 Garmisch-Partenkirchen
DE
<http://www.ego.de/>



■ Nutzungshinweis

Dieser Nachweis ist die Bewertung und Einstufung von Produkten im Sinne des Zertifizierungssystems WELL v1 with Q1 2019 addenda für den Neubau von Gebäuden. Das WELL Zertifizierungssystem zertifiziert keine Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller dafür verantwortlich, die Einhaltung der WELL-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 WELL-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 WELL können unterschiedlich interpretiert werden und hängen vom Projekt und Anwendungsbereich ab. Daher kann BMS keine Haftung für die Bewertung im Sinne der WELL-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.