

# Produktverifizierung

## Nachhaltigkeit

### ■ Produktsystem

#### EGOSILICON 360

#### EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

EGOSILICON 360 ist ein anwendungsfertiger, hochwertiger, geprüfter Einkomponenten-Silikon-Dichtstoff, der über Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert und sich durch hohe Abriebfestigkeit auszeichnet. Das Produkt ist farbig fungizid eingestellt. EGOSILICON 360 ist frei von 2-Butanonoxim (MEKO) sowie von Methylisobutylketoxim (MIBKO) und zeichnet sich durch seinen verbesserten Geruch aus. Abriebfeste Fensterversiegelung, speziell für Sprossenfenster, Anschluss- und Bewegungsfugen, Beton, Putz, Mauerwerk, Metalle, spannungsfreie Kunststoffe und lasiertes Holz.

EGOSILICON 360 transparent erfüllt die Anforderungen nach EMICODE EC 1 PLUS.

<https://www.ego.de/produkt/egosilicon360>



## Ökolabels & Produktbewertungen

AgBB geprüft



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
Recycling-Anteil Post-Consumer:	N/A
Recycling-Anteil Pre-Consumer:	N/A
Frei (< 0,1 %) von Polybromierte Diphenylether (= PBDE):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Chlorparaffine (= CP inkl. SCCP, MCCP, LCCP):	Ja
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	Nein
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/l
Gehalt an Lösemittel:	0 %
Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern:	Ja
Gehalt an VOC:	0 %
Bis zu welchem Detailgrad ist die Produktzusammensetzung bekannt?	100 ppm
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/m2
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 Zinn:	Ja
Frei (< 0,1 %) von halogenierten Flammschutzmitteln:	Ja
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja
Frei von Weichmachern nach VdL-RL01:	Ja

### Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:	Ja
Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten?	Nein
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Breitengrad	47,490138178497375 ° DDD
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Längengrad	11,177818534416659 ° DDD

### Emissionen:

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

### 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 biologischen Abbau entworfen?	Nein

Das Produkt wurde für den Kreislauf entwickelt.                      Nein

Wurde das Produkt für eine saubere Verbrennung 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

**Ökobilanz:**

Erwartete Lebensdauer                      N/A

#### ■ Kontaktdaten Hersteller

##### EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

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



#### ■ Nutzungshinweis

Hinweis: Dieses Datenblatt wird vom Assessment Service von BMS generiert. Die Weitergabe oder Veröffentlichung durch Dritte ist nicht gestattet. Die Information basiert auf den Herstellerangaben. Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller Informationen kann BMS keine Gewähr für die Vollständigkeit, Zuverlässigkeit und Richtigkeit dieser Informationen 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.