

# Produktverifizierung

## Nachhaltigkeit

### ■ Produktsystem

#### EGOTAPE 4000

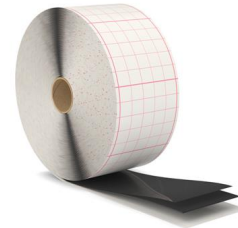
#### EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

EGOTAPE 4000 ist ein selbstklebendes, volumenbeständiges Butylband, das mit einer anthrazitfarbenen, hochreißfesten HDPE-Folie kaschier ist. Die Spezialfolie ist kreuzlaminiert und verfügt dadurch über eine hohe Weiterreißfestigkeit. Für abdeckende Abdichtungen von Konstruktions- / Anschlussfugen im Industrie- und Baubereich, Beton und Betonfertigteilebau. Das Produkt ist konzipiert für:

- Abdichtung am Dach bzw. an Balkonen, Loggien und Laubengängen (z.B. bei An- und Abschlüssen, Lichtkuppeln, Lichtbändern, Rauch- und Wärmeabzugsanlagen, Randabschlüssen und Türanschlüssen in Anlehnung an DIN 18531) - Abdichtung von erdberührten Bauteilen (z.B. gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser in Anlehnung an DIN 18533) - Abdichtung in Innenräumen (z.B. bei An- und Abschlüssen, Bereichen hinter Bade- oder Duschwanne und Übergängen in Anlehnung an DIN 18534) - Abdichtung beim Fensteranschluss - Entdröhnung von Fensterbänken
- Abdichten von Rohrdurchbrüchen - Korrosionsschutz für Rohrleitungen - Abdichten im Bereich Klima-, Lüftungs-, Heizungs- und Kühlanlagen - Abdichten gegen Radongas - Einsatz als Nageldichtband

Charakteristischen Butyl-Eigenschaften, wie UV-Beständigkeit, Langlebigkeit und Geruchslosigkeit, für Butylkautschukprodukte zeichnen EGOTAPE 4000 aus. EGOTAPE 4000 erfüllt die Anforderungen nach EMICODE EC 1 PLUS.

<https://www.ego.de/produkt/egotape4000>



■ Ökolabels & Produktbewertungen

AgBB geprüft



eco-INSTITUT-Label



Französisches VOC-Label A+



■ 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
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/l
Gehalt an VOC:	0 %
Bis zu welchem Detailgrad ist die Produktzusammensetzung bekannt?	100 ppm
Erneuerbarer Anteil der Materialien	N/A
Gehalt an VOC gemäß 2004/42/EG:	0 g/m2
Anteil nicht erneuerbarer Primärmaterialien	N/A
Frei (< 0,1 %) von Bioziden:	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 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

Gehalt an Lösemittel:	0 %
Frei (< 0,1 %) von Halogenen:	Ja
Frei von Weichmachern nach VdL-RL01:	Ja
Frei (< 0,1 %) von KWS-Weichmachern:	Ja

### Hersteller:

Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:	Ja
Werden Rücknahmesysteme für das Produkt angeboten?	Nein
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Breitengrad	47.490265047353574 ° DDD
Abschließender Produktionsstandort des Produkts: Längengrad	11.177764890049371 ° DDD

### Emissionen:

Formaldehydmissionen nach 28 Tagen gemäß DIN EN 717-1:	0,002 mg/m <sup>3</sup>
R-Wert nach AgBB:	0,0
TVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,02 mg/m <sup>3</sup>
TVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,005 mg/m <sup>3</sup>
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:	0,001 mg/m <sup>3</sup>
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.	N/A
Wurde das Produkt speziell für eine sortenreine und schnelle Demontage entwickelt?	N/A
Wurde das Produkt für eine saubere Verbrennung 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.