

Material Passport

by EPEA

Selbst deklariert gemäß BAMB Circularity Passport 1.1

■ Produktsystem

EGOTAPE 4000

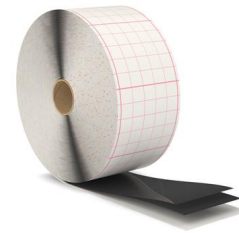
EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

EGOTAPE 4000 ist ein selbstklebendes, volumenbeständiges Butylband, das mit einer anthrazitfarbenen, hochreißfesten HDPE-Folie kaschirt 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>



Produktbewertung

Zusammensetzung

Kriterium

Material Passport

Gefahren wurden analysiert	Ja
----------------------------	----

Emission & Exposition

Kriterium

Material Passport

VOC Gehalt	□ o g/l
------------	---------

Emissionen wurden analysiert	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:

- Hazard list screening Ja
- Gehalt an VOC: □ o g/l
- Wurden die Emissionen des Produktes analysiert? Ja

Ökolabels & Produktbewertungen

AgBB geprüft



eco-INSTITUT-Label



Französisches VOC-Label A+



Product Properties

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:

Formaldehydemissionen nach 28 Tagen gemäß DIN EN 717-1:	0.002 mg/m ³
R-Wert nach AgBB:	0,0
TVOC nach 3 Tagen gemäß ISO 16000-3 / AgBB:	0,02 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:	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 ³
Kanzerogene 1A und 1B nach 28 Tagen gemäß ISO-16000 / AgBB:	0,001 mg/m ³

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

■ System description

Source:

Detailverifizierung

Self declared gemäß BAMB Circularity Passport 1.1

Zusammensetzung

Gefahren wurden analysiert

Hazard list screening

EGOTAPE 4000	Ja
--------------	----

C2C Banned List Compliant:

EGOTAPE 4000	Ja
--------------	----

Hazard list screening

EGOTAPE 4000	Ja
--------------	----

SVHC gemäß REACH < 0,1 %:

EGOTAPE 4000	Ja
--------------	----

Emission & Exposition

VOC Gehalt

Gehalt an VOC:

EGOTAPE 4000	≤ 0 g/l
--------------	---------

Emissionen wurden analysiert

Wurden die Emissionen des Produktes analysiert?

EGOTAPE 4000	Ja
--------------	----

TVOC Gehalt nach 3 Tagen gemäß der AgBB-Prüfmethode

EGOTAPE 4000	0.02 µg/m ³
--------------	------------------------

TVOC Gehalt nach 28 Tagen gemäß der AgBB-Prüfmethode

EGOTAPE 4000	0.005 µg/m ³
--------------	-------------------------

R-Wert der einzelnen Stoffe für eine Emissionsmessung nach 28 Tagen

EGOTAPE 4000	0
--------------	---

Art des Emissionsprüfverfahrens

EGOTAPE 4000	AgBB
--------------	------

Ergebnis zur Verfügbarkeit eines gültigen Emissionsnachweises

EGOTAPE 4000	Ja
--------------	----

■ Contact Details Manufacturer

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

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



■ Disclaimer

Notice: This verification is generated by the Assessment Service of BMS. The distribution or publication by third parties is not permitted. The information is based on the manufacturer's specifications. Despite a diligent treatment of all information BMS can not make any warranties about the completeness, reliability and accuracy of this information. The user of the data sheet, the user / purchaser of the product and the consultant / planner, who is advising on this product has the duty to check the product for the intended application at their own responsibility. When a new version of this product verification is produced, the previous version loses its validity.