

EGOTAPE 1000

ist ein volumenbeständiges, selbstklebendes und plastisches Butyldichtungsband. Das Produkt ist mit einer hochflexiblen und zweidimensional bis zu 300 % dehnbaren, transparenten PE-Folie kaschiert. Die Folie dient primär zum Applizieren des Bandes, die Abdichtung übernimmt das Butyl. Das Produkt entspricht den Anforderungen des IVD-Merkblattes Nr. 5.

EIGENSCHAFTEN

Aus dieser Verbindung ergeben sich optimale Eigenschaften:



Dehnbarkeit der Folie: max. 300%
 sofort funktionstüchtig
 lösemittel- und bitumenfrei
 bitumenverträglich
 nicht korrodierend
 umweltfreundlich
 wasserdicht und -beständig
 gute Haftung und Verträglichkeit mit den meisten bekannten Werkstoffen

ANWENDUNGSGEBIETE

Für abdeckende Dichtungen von Konstruktions- und Anschlussfugen im Industrie- und Baubereich. Dauerhafte und einfache Abdichtungen von allen Durchdringungen im Dachbereich wie z. B. Dachfenster, Lüftungskanäle, Rohre, Antennen und Schornsteine.

ANWENDUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Von Hand formbar, bei der Verlegung entweder kräftig mit Hand oder Rolle anpressen. Für poröse Untergründe bitte EGO Haftkleber als Primer verwenden. Die Klebefläche des Dichtbandes muss bei Fugenüberklebungen mindestens 1/3 (je Kontaktfläche) der Bandbreite betragen.

Überkopfverklebungen sind ohne zusätzliche mechanische Befestigungen nicht zulässig.

NORMEN UND PRÜFUNGEN



Entspricht IVD-Merkblättern Nr. 5, 19-1, 19-2, 25, 29, 31, 35
 Gutachten Emissionsprüfung gemäß VOC-Anforderungen nach EMICODE EC 1 Plus
 Gutachten gemäß AgBB Schema 2015
 Gutachten Franz. VOC Klasse A+ und KMR-Verordnung

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Ergebnis	In Anlehnung an
Materialbasis	Butylkautschuk mit flexibler PE-Folie	
Dichte	ca. 1,4 g/cm ³	DIN EN ISO 10563
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C	
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C	
Shore 00 Härte	ca. 40	DIN 53505
Druckfestigkeit	> 0,04 N/mm ²	DTU 39.4
Viskosität	standfest	DIN EN ISO 7390
Dehnbarkeit	max. 300 % (Folie)	
Freibewitterung	max. 3 Monate	
Festkörpergehalt	> 99 %	DIN EN ISO 10563
μ- Wert	min. 766000	DIN EN ISO 12572
Sd- Wert (m)	Sd = μ x d	d = Dicke des Bandes in (m)
Baustoffklasse	B2, normalentflammbar	DIN 4102

2

LIEFERUMFANG

Standardfarbe	grau			
Standartabmessungen	Dicke X Breite	Meter / Rollen	Rollen / Karton	Meter / Karton
	1,5x 50mm	25	6	150
	1,5x 75mm	25	4	100
	1,5x100mm	25	2	50
	Sonderprofile auf Anfrage			
Lagerung	bei +20°C praktisch unbegrenzt. Rollen liegend, trocken und staubgeschützt lagern. Vor mechanischer Beschädigung schützen.			

SICHERHEITSHINWEISE

Entspricht	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Nicht gefährlich	gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Nicht kennzeichnungspflichtig	gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Sicherheitshinweise	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt
Entsorgung	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Warnhinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.



Mitglied im Industrieverband Dichtstoffe e. V. (IVD)



Mitglied des Institut für Fenstertechnik e. V. Rosenheim



Mitglied im Bundesinnungsverband des Glaserhandwerks

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG • Kaltenbrunn 27 • D-82467 Garmisch-Partenkirchen
Fon +49 8821 95 69 0 • **Fax** +49 8821 95 69 90 • **Mail** info@ego.de
www.ego.de