

## EGOTAPE 3000

ist ein selbstklebendes, volumenbeständiges Butylband, das mit einer einseitig siliconisierten, perforierten Alufolie unlösbar kaschiert ist. Aus dieser Verbindung ergeben sich optimale Eigenschaften.

### EIGENSCHAFTEN

Aus dieser Verbindung ergeben sich optimale Produkteigenschaften:



Vereinfachtes Handling ohne Trägerfolie  
 Vermeidung von Abfall  
 kein Bimetalleffekt  
 alterungs-, witterungs- und UV-beständig  
 nicht korrodierend  
 wasserbeständig  
 geruchfrei  
 physiologisch unbedenklich  
 glatte Folienoberfläche  
 sofort funktionstüchtig  
 bitumenverträglich  
 lösungsmittel- u. bitumenfrei  
 wasserdampfdiffusionsdicht  
 geräuschkämmend  
 plastisch  
 umweltfreundlich  
 gute Haftung und Verträglichkeit mit den meisten bekannten Werkstoffen  
 grundlegende Informationen zu Butyldichtstoffen liefert IVD-Merkblatt Nr.5



### ANWENDUNGSGEBIETE

Für abdeckende Dichtungen von Konstruktions- und Anschlussfugen im Industrie- und Baubereich.

### ANWENDUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Poröse Untergründe wie Beton, Putz etc. sind mit **EGO** Haftkleber **LF** zu behandeln (bitte Primer-Tabelle beachten). Das notwendige Andrücken erfolgt mit Andruckrolle. Falten und Knicke sind zu vermeiden bzw. mit Sorgfalt auszurollen. Bei Querverlegung im Dachbereich Gefahr des Abdrückens durch Schnee- und Eislasten. Die Klebefläche des Dichtbandes muss bei Fugenüberklebungen mindestens 1/3 (je Kontaktfläche) der Bandbreite betragen. Überkopfverklebungen sind ohne zusätzliche mechanische Befestigungen nicht zulässig. Eine Verträglichkeit ist nur mit den dafür von **EGO** empfohlenen Produkten gewährleistet.

### 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<br>Einseitig siliconisierte<br>Aluminium/Kunststoff-<br>Verbundfolie |                           |
| Dichte                  | ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>   | DIN EN ISO 1183-1         |
| Verarbeitungstemperatur | +5 °C bis +30 °C  |                           |
| Temperaturbeständigkeit | -40°C bis +100°C  |                           |
| Shore 00 Härte          | ca. 45  | DIN 53505                 |
| Druckfestigkeit         | > 0,08 N/mm <sup>2</sup>  | DTU 39.4                  |
| Viskosität              | standfest   | DIN EN ISO 7390           |
| Festkörpergehalt        | > 99 %  | DIN EN ISO 10563          |
| µ-Wert                  | ca. 1200000   | DIN EN ISO 12572          |
| Sd-Wert (m)             | Sd = µ x d  | d=Dicke des Bandes in (m) |



**LIEFERUMFANG**

| Standardfarbe       | anthrazit                 |                   |                    |                   |
|---------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| Standardabmessungen | Dicke X<br>Breite         | Meter /<br>Rollen | Rollen /<br>Karton | Meter /<br>Karton |
|                     | 1,0x40mm                  | 30                | 8                  | 240               |
|                     | 1,0x50mm                  | 30                | 6                  | 180               |
|                     | 1,0x60mm                  | 30                | 6                  | 180               |
|                     | 1,0x80mm                  | 30                | 4                  | 120               |
|                     | 1,0x100mm                 | 30                | 2                  | 60                |
|                     | Sonderprofile auf Anfrage |                   |                    |                   |

EGOTAPE 3000 ist besonders für die Produktion schmaler Abmessungen geeignet  
 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