


















## EGOTAPE 2000

ist ein selbstklebendes, volumenbeständiges Butylband, das mit einer reißfesten Alufolie unlösbar kaschiert ist.

### EIGENSCHAFTEN

Aus dieser Verbindung ergeben sich optimale Eigenschaften:

-  einseitig selbstklebend
-  glatte Folienoberfläche
-  mechanische Armierung
-  kein Bimetalleffekt
-  einfache Verarbeitung
-  nicht korrodierend
-  geruchsfrei
-  wasserdampfdiffusionsdicht
-  sofort funktionsfähig
-  lösemittel- und bitumenfrei
-  bitumenverträglich
-  geräuschkämmend
-  plastisch
-  wasserdicht und -beständig
-  alterungs-, witterungs-, UV- und langzeitbeständig
-  gute Haftung und Verträglichkeit mit den meisten bekannten Werkstoffen
-  grundlegende Informationen zu Butyldichtstoffen liefert IVD-Merkblatt Nr.5

### ANWENDUNGSGEBIETE

Für abdeckende Abdichtungen von Konstruktions- und Anschlussfugen im Industrie- und Baubereich, Beton- und Betonfertigteilebau.

### ANWENDUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Poröse Untergründe wie Beton, Putz etc. sind mit EGO Haftkleber zu behandeln (bitte Primer-Tabelle beachten). Das notwendige Andrücken erfolgt mit Andruckrolle. Falten und Knicke sind zu vermeiden bzw. mit Sorgfalt auszurollen. Querverlegung im Dachbereich ist zu vermeiden (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 empfohlenen **EGO** Produkten gewährleistet.

## NORMEN UND PRÜFUNGEN



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

Entspricht IVD-Merkblättern Nr. 5, 19-1, 19-2, 24, 25, 29, 31  
 VOC-Anforderungen nach:  
 - EMICODE EC 1 Plus  
 - AgBB Schema  
 - Franz. VOC Klasse A+ und KMR-Verordnung  
 Verträglichkeit mit Bitumen nach DIN EN 1548  
 Radondichtheit (Bestimmung des Radon-Diffusionskoeffizienten und der Diffusionslänge von 1mm starken **EGOTAPE 2000**)

## TECHNISCHE DATEN

Produkt- Eigenschaften	Ergebnis	In Anlehnung an
Materialbasis Butyl	Butylkautschuk	
Materialbasis Folie	Aluminium/Kunststoff- Verbundfolie	
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C	
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C	
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)

Butyl- Eigenschaften	Ergebnis	In Anlehnung an
Dichte	ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Shore 00 Härte	ca. 45	DIN EN ISO 868
Druckfestigkeit	> 0,08 N/mm <sup>2</sup>	DTU 39.4



Qualitäts-  
Produkte

LIEFERUMFANG

Butyl-Standardfarbe	grau			
Folien-Standardfarbe	grau			
Standardabmessungen	Dicke X Breite	Meter / Rollen	Rollen / Karton	Meter / Karton
	0,9x 40mm	25	8	200
	0,9x 50mm	25	6	150
	0,9x 60mm	25	6	150
	0,9x 80mm	25	4	100
	0,9x100mm	25	2	50
	0,9x150mm	25	2	50
	1,5x 35mm	25	8	200
	1,5x 40mm	25	8	200
	1,5x 45mm	25	6	150
	1,5x 50mm	25	6	150
	1,5x 60mm	25	6	150
	1,5x 80mm	25	4	100
	1,5x100mm	25	2	50
	1,5x120mm	25	2	50
	1,5x150mm	25	2	50
1,5x200mm	25	2	50	
Sonderabmessungen 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)



ISO 9001:2015



Mitglied im Bundesinnungsverband  
des Glaserhandwerks



Mitglied des Institut für  
Fenster e. V. Rosenheim



ISO 14001:2015