



















EGOFERM MIT VLIES

EIGENSCHAFTEN

ist ein selbstklebendes, volumenbeständiges Butylband mit synthetischer Vlieskaschierung zur Armierung und Einschränkung der Oberflächenklebrigkeit mit hervorragenden Eigenschaften:

-  einseitig selbstklebend
-  mechanische Armierung
-  sofort funktionstüchtig
-  lösemittel- und bitumenfrei
-  physiologisch unbedenklich
-  geräuschkämmend
-  nicht korrodierend
-  hoher Isolationswert
-  hohe Wasserdampfdiffusionsdichtigkeit
-  einfach verarbeitbar
-  volumenbeständig
-  umweltfreundlich
-  geruchfrei
-  plastisch
-  wasserdicht und -beständig
-  alterungs- 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 Kaminverwahrungen, Blechstößen, Überlappungen, Anschlussfugen bei Vordächern, Garagen, Dachfenstern, Wärmedämmung bei Verglasungen im Gewächshausbau und Glaskonstruktionen, Profilit-Verglasungen, Lüftungs- und Sanitärbereich. Sanierung von Dach-, Gewächshaus- und Sheddachverglasungen. Anschlussabdichtung Lichtkuppelkranz zur Dacheindeckung. Abdichtungen von Wand-, Dach-, Attika- und Anschlusskonstruktionen.

ANWENDUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Poröse Untergründe wie Beton, Putz etc. sind mit **EGO** Haftkleber vorzubehandeln (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). Klebezone bis ca. 30 mm mit max. bis 8 mm Dicke überputzbar (Nicht die Bewegungszone überputzen). Verträglichkeit nur mit den dafür empfohlenen **EGO**-Produkten gewährleistet. Nachbehandlung: Mit Zinkstaub- oder Dispersionsfarbe überstreichbar. Unsere Materialeigenschaftsliste bietet Ihnen eine Übersicht aller notwendigen Informationen und eine detaillierte Gegenüberstellung unserer **EGO**-Butylprodukte. Die 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. 3-2, 5, 9, 19-1, 19-2, 24, 25, 29,31, 35

VOC-Anforderungen nach:

- EMICODE EC 1 Plus
 - AgBB Schema
 - Franz. VOC Klasse A+ und KMR-Verordnung
- Verträglichkeit mit Bitumen nach DIN EN 1548

Prüfung Eigenschaftswerten vor und nach der Einlagerung in Schweine- sowie in Hühnergülle

BMS - LEED Building Design and Construction V4 (2015)
 Produktzertifizierungen - BNB BN 2015 (Qualitätsniveau 5/5)
 - DGNB NBV 2015 (Qualitätsstufe 4/4)
 - BREEAM International New Construction 2016
 - DGNB New Buildings 2018 (Qualitätsstufe 4/4)

TECHNISCHE DATEN

Produkt- Eigenschaften	Ergebnis	In Anlehnung an
Materialbasis Dichtstoff	Butylkautschuk, Polyisobutylen (PIB)	
Materialbasis Vlies	Synthetisches Wirtvlies	
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	min. 766000	DIN EN ISO 12572
Sd- Wert (m)	$Sd = \mu \times d$	d = Dicke des Bandes in (m)
Baustoffklasse	B2, normalentflammbar	DIN 4102

Butyl- Eigenschaften	Ergebnis	In Anlehnung an
Dichte	ca. 1,2 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Shore 00 Härte	ca. 55	DIN EN ISO 868
Druckfestigkeit	> 0,10 N/mm ²	DTU 39.4





Qualitäts-
Produkte

LIEFERUMFANG

Butyl-Standardfarbe	grau			
Vlies-Standardfarbe	weiß			
Standardabmessungen	Dicke X Breite	Meter / Rollen	Rollen / Karton	Meter / Karton
	2 x 50mm	18	6	108
	2 x 60mm	18	6	108
	2 x 100mm	18	2	36
	2 x 120mm	18	2	36
	3 x 60mm	12	6	72
	3 x 80mm	12	4	48
	3 x 100mm	12	2	24
	3 x 120mm	12	2	24
	3 x 150mm	12	2	24
	Sonderprofile auf Anfrage			
Lagerung	24 Monate bei +20°C Rollen liegend, trocken und staubgeschützt lagern. Vor mechanischer Beschädigung schützen.			
Maßtoleranzen	in der Breite ±2,0mm in der Dicke ±0,3mm			

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.

