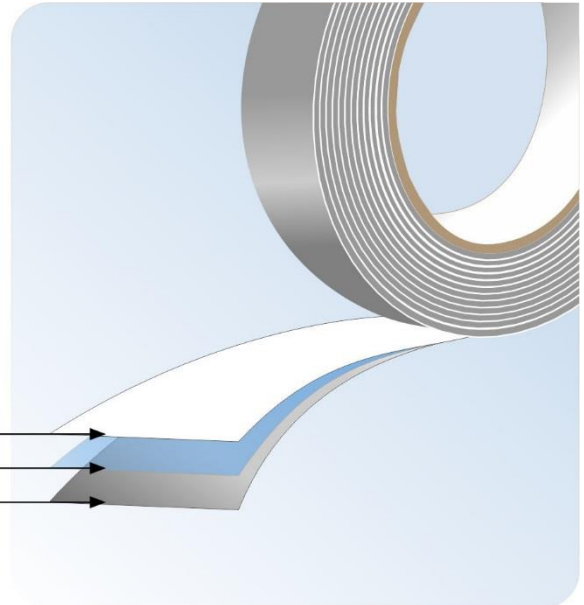


## Technische Produktinformation VITOMINIUM 600 SV

Das Produkt ist eine einseitig selbstklebende Aluminiumfolie.

### Produktaufbau

**Liner**, silikonisiertes Papier, weiß  
**Haftklebstoff**, Acrylat  
**Träger**, Aluminiumfolie, 50 µm oder 100 µm



### Anwendungsbereich

VITOMINIUM 600 SV wird als Isolation in der Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik, als Dampfsperre sowie als Licht-, Strahlen- und Wärmereflektor eingesetzt. Verwendet wird es außerdem zum Abdichten von Reaktionsbehältern und von Rohren und Behältern beim Schutzgasschweißen.

### Produktvorteile

- gute Klebkraft auf vielen Oberflächen
- hohe Anfangsklebkraft
- dampfdicht
- elektrisch leitend
- hohe mechanische Stabilität
- schwer entflammbar
- beständig gegenüber UV-Strahlung

### Technische Daten und Produkteigenschaften

Reinheit Aluminium	99 %	
Schälfestigkeit i. A. DIN EN 1939:1996	auf Stahl bei 20 °C	20 N / 25 mm
Scherfestigkeit i. A. DIN EN 1943:1996	auf Stahl bei 20 °C	15 N / 625 mm <sup>2</sup>
Acrylglasverträglichkeit	gegeben	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis 120 °C, kurzfristig 150 °C	

## VITOMINIUM 600 SV

### Verarbeitung

Die wichtigsten Verarbeitungsparameter und Informationen zur Reinigung der zu verklebenden Oberflächen entnehmen Sie bitte unseren Verarbeitungshinweisen für Klebebänder.

### Lagerfähigkeit

Das Produkt ist unverarbeitet im Originalkarton bei Raumtemperatur und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 60 % zu lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate nach Eingang beim Kunden.

### Hinweis

Die in diesem Datenblatt genannten Werte sind typische Werte oder Durchschnittsmesswerte. Alle Hinweise werden aufgrund unserer Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis mit bestem Wissen gegeben. Die Eignung der Klebebandsysteme ist für jeden spezifischen Einsatzzweck unter den anwendungsrelevanten Einflüssen vom Anwender in eigenen Versuchen zu prüfen. Fragen zur Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, sofern gesetzliche Regelungen nichts anderes vorsehen.

Bei Anfragen zur Produktsicherheit, zur Konformität mit Richtlinien und zu Bestätigungen nach REACH und RoHS wenden Sie sich bitte an [info@vito-irmen.de](mailto:info@vito-irmen.de)

Ausgabe: 08/2016 jk