

3M™ Scotchfoam™ Klebebänder mit Vinyl-Schaumstoffträger

4508, 4516, 4714, 4718

Beschreibung

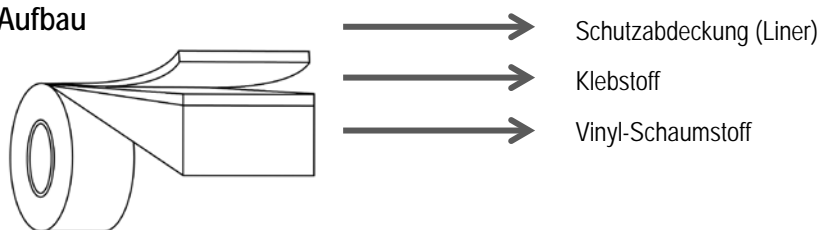
- Einseitiges Vinyl-Schaumstoff-Klebeband
- Aus geschlossenzelligem Vinyl-Schaumstoff mit Acrylat-Klebstoff
- Hohe Soforthaftung
- Hohe Temperatur-, Witterungs-, UV-Beständigkeit
- Wasserdicht, staubdicht
- Vibrationsdämpfend

Einsatzbereiche

Anwendbar auf hochenergetischen Werkstoffen wie z.B. Metalle, lackierte Oberflächen, lackiertes Holz, Glas, Keramik und viele Kunststoffe. Für den Innen- und Außenbereich.

Ideal zum Abdichten gegen Staub und Feuchtigkeit z.B. in Haushaltsgeräten, Computern und anderen elektronischen Geräten. Zum Dämpfen und Weichlagern empfindlicher Geräteteile.

Aufbau



Konstruktion

	4508	4516	4714	4718
Klebstoff	Acrylat			
Farbe Klebeband	schwarz			
Schutzabdeckung	Papier			
Gesamtdicke (mm) nach ASTM D 3652	3,2	1,6	6,4	3,2
Dichte (kg/m³) nach ASTM D 3574	320	400	225	288

Physikalische Eigenschaften und Leistungsmerkmale

	4508	4516	4714	4718
Stauchkraft bei 25 % ASTM D-3574 (kPa)	27,6		13,8	
Zugfestigkeit (kPa) ASTM D-3574 (kPa)	690	895	515	650
Dehnung (%)	200			
Wasserabsorption VOL %, ASTM D-1056	5		10	
Temperatureinsatzbereich	-18°C – 66°C			
Entflammbarkeit erfüllt UL-HBF 94	Ja			
Breitentoleranz (mm)	± 1			

Verarbeitungshinweise

Informationen zur Verarbeitung finden Sie in unseren „Verarbeitungshinweisen für 3M Industrie-Klebebänder“.

Lagerung

Bei 16-25 °C und 40-65% relativer Luftfeuchtigkeit im Originalkarton lagern.

Haltbarkeit

12 Monate ab Datum der Anlieferung.

Weitere Informationen

Zusätzliche Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.3M-Klebertechnik.de

Wichtiger Hinweis: Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Bitte stellen Sie sicher, dass bei Verwendung dieser Klebebänder alle einzuhaltenden bau- und bauordnungsrechtlichen Vorschriften beachtet werden. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.



3M Deutschland GmbH
Industrie-Klebebänder, Klebstoffe
und Kennzeichnungssysteme
Carl Schurz Straße 1
41453 Neuss
Telefon: 02131 / 14 3330
E-Mail: kleben.de@mmm.com
www.3M-Klebertechnik.de

3M und VHB sind geschützte
Marken der 3M Company.
© 3M 2013. All rights reserved.

Datum: März 2013
Ersetzt: Februar 1999