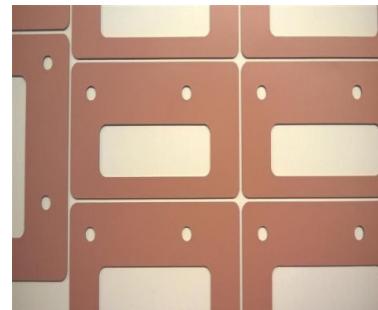


- Isolier- und Schrumpfschläuche
- Kunststoff-Montageteile
- Wärmeleitfolien, GAP-Pads
- Kabel, Drähte, Litzen
- Isolierstoffe

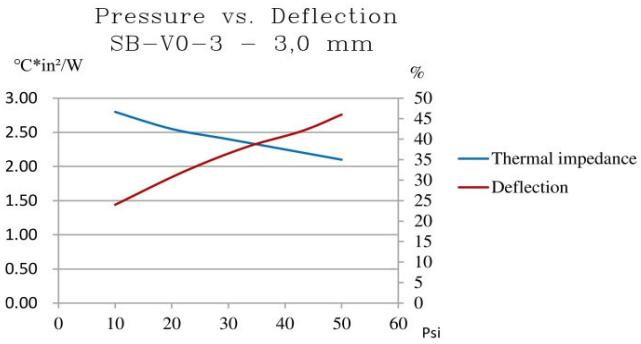
Wärmeleitpad Type SB-V0-7

Gelartiges, haftendes Pad, welches auf einer Seite mit einer Silikon-Glasgewebe Trägerfolie versehen ist. Diese Verstärkung erlaubt die problemlose Handhabung der Folie und ermöglicht die Herstellung großer, formstabiler Teile.

- 7,0 W/mK
- weich und anpassungsfähig
- einseitig haftend
- große Teile lassen sich einfach montieren



Eigenschaften	Wert	Einheit / Norm	
Farbe	Rosa (Gewebeseite) Dunkelgrau (Padseite)		
Zugfestigkeit	17	kgf/cm ²	ASTM D412
Dehnung	10	%	ASTM D412
Spez. Gewicht	3,0		
Härte	7 ± 3 (weiche Seite)	Shore A	ASTM D2240
Wärmebeständigkeit	- 60 bis + 200	°C	
Durchschlagsfestigkeit	≥ 7	kV/mm	
Entflammbarkeit	V-0	UL94	
Gewichtsverlust nach 24 h bei 120°C	< 1	%	
Thermische Leitfähigkeit	7,0	W/mK	



Aufmachung / Lieferformen

Standard Mattenformat 305 x 305 mm. Sonderformate sind möglich.

Stärken: 0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 5,0 mm – größere Stärke als Sonderfertigung

Zeichnungsteile als Stanzteil oder als Teile kiss-cut auf Matte. SB-V0-7 Matten haben einen weißen Papierträger und werden ohne zusätzliche Schutzfolie auf der Gewebeseite geliefert.

Für eine Reihe von Anwendungen in der Speicher- und Batterietechnik werden größere Plattenformate benötigt. Bei den Typen SB-V0 und SB-V0-7 sind Platten im Format bis zu 400 x 700 mm möglich. Sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gern.

DETAKTA

Isolier- und Messtechnik GmbH & Co. KG
Hans-Böckler-Ring 19
22851 Norderstedt
Germany

Tel: +49 40 529547 0
Fax: +49 40 529547 11
info@detakta.de
www.detakta.de

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification
Die genannten Werte sind Durchschnittswerte, die nicht für Spezifikationen herangezogen werden sollten.
These values are average results and should not be used as specification.

