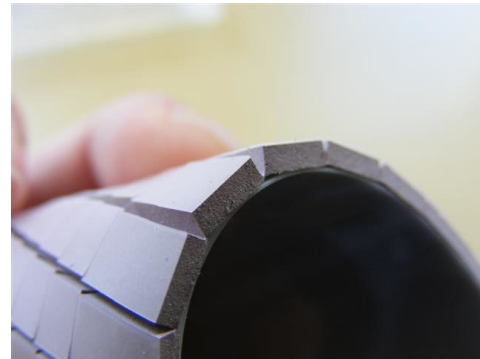


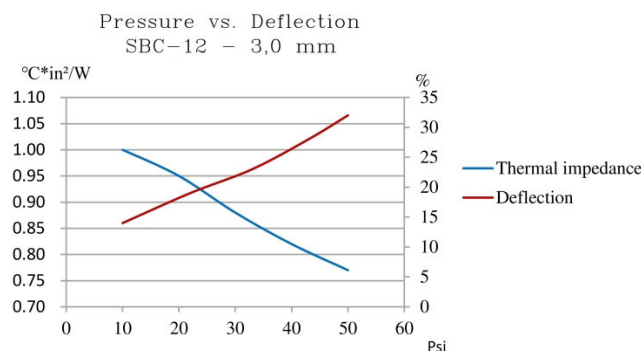
Wärmeleitpad Type SBC-12

SBC-12 ist die thermisch leitende, elektrisch isolierende, weichere Ausführung der gefüllten Silikon Wärmeleitpads der SBC Reihe. Es ist ein beidseitig haftendes Pad, das einen guten thermischen Kontakt schon bei geringem Druck bietet..

- 12 W/mK
- Sehr weich und anpassungsfähig
- Beidseitig haftend, rückstandfrei entfernbar
- Hohe chemische und Alterungsbeständigkeit



Eigenschaften	Wert	Einheit / Norm	
Farbe	Grau		
Zugfestigkeit	18	N/cm ²	ASTM D412
Spez. Gewicht	3,1		
Härte	5 ± 3	Shore A	ASTM D2240
Wärmebeständigkeit	- 40 bis + 200	°C	
Durchschlagsfestigkeit	8.000	V/mm	ASTM D149
Entflammbarkeit	V0	UL94	
Gewichtsverlust nach 24 h bei 200°C	< 1	%	
Thermische Leitfähigkeit	12	W/mK	ASTM D5470



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 – größere Stärken als Sonderfertigung
 Zeichnungsteile als Stanzteil oder als Teile kiss-cut auf Matte. SBC-12 Matten haben einen weißen Papierträger und eine Schutzfolie.