

Technisches Datenblatt

Artikel	WT – 4516
Beschreibung	Doppelseitig klebendes, geschlossenzelliges Schaumstoffklebeband. Extrem UV-, alterungs-, witterungs-, und weichmacherbeständig. Das Band bleibt permanent elastisch und bietet einen sehr guten Dehnungsausgleich zwischen unterschiedlichen Materialien.
Trägereigenschaften	
Trägermaterial	PE-Schaum 70kg/m ³ Raumgewicht
Farbe	weiß
Trägerstärke	k.A.
Gesamtstärken	1,6 mm
Abdeckmaterial / Liner	PE - Folie rot
Klebereigenschaften	
Kleberart	Reinacrylat
Klebkraft	15 N / 10mm
Scherkraft	60 N / cm ²
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft	56 N / cm ²
Reißdehnung	k.A.
Thermische Eigenschaften	
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	+15 °C bis + 30 °C
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 120 °C
Kurzzeitbelastung ca. 30 Min	k.A.
Brennbarkeit Stufe	k.A.
Isolierstoffklasse	k.A.
Elektrische Eigenschaften	k.A.
Sonstige Merkmale	
UV-Beständigkeit	sehr gut
Weichmacherbeständigkeit	sehr gut
Witterungs- und Alterungsbeständigkeit	sehr gut
Anwendung	geeignet als Dichtungs- und Vibrationsschutz Geeignet zur Verklebung auf polaren glatten Oberflächen im Innen und Außenbereich. Zur Befestigung und Montage von Zierleisten, Typenschildern, Blenden, Rahmung von PV-Modulen sowie zum selbstklebenden Ausrüsten von Kunststoff- und Metallprofilen.