

Technisches Datenblatt **Silicone 40 Transparent**

Produktbeschreibung und Vorteile

- Anwendungsbereich: Folienverpressung, Glaslamination, Interieur, Mineralwerkstoffe und CFK/GFK Verarbeitung
- Konstante Qualität durch QS-Management
- Ausgezeichnete Elastizität
- Langfristige Flexibilität
- Hohe Temperaturbeständigkeit

Standard-Maße

Breite:	1660 - 2100 mm
Materialstärke:	2 mm (1660 mm) 3 mm (1660-2100 mm)
Oberfläche:	glatt/glatt

Konfektionierung auch über die Standardbreite hinaus

Mischung/Masse	A – SA 40 – 79	
Material (Polymerbasis)	Silikon	
Farbe	Transparent	
Materialhärte	40 ± 5 Shore A	DIN 53 505
Toleranz d. Materialstärke	± 0,30 mm	
Spez. Gewicht/Dichte	1,13 ± 0,02 g/cm ³	DIN EN ISO 1183 / ISO 2781
Reißfestigkeit	6,5 N/mm ²	DIN 53 504
Reißdehnung	600 %	DIN 53 504
Elastizität	30 %	DIN 53 512
Temperaturbeständigkeit	200°C	

Wichtige Hinweise:

Die aufgeführten Prüfwerte und Daten basieren auf den Ergebnissen langjähriger Entwicklung, Versuchen und Erprobungen. Eine Eigenschaftszusicherung und garantierte Funktion kann aus den genannten Angaben nicht abgeleitet werden. Es liegt im Verantwortungsbereich des Anwenders, die Materialauswahl in einer spezifischen Anwendung zu testen, um seine beabsichtigte Einsatzfähigkeit zu ermitteln. Technische Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung bleiben vorbehalten.