

Technisches Datenblatt

Elastomer 41 Peach

Produktbeschreibung und Vorteile

- Anwendungsbereich: Folien- und Furnierverpressung, Interieur, CFK/GFK Verarbeitung
- Keine Kontaktverfärbungen auf verpressten Teilen
- Langfristige Flexibilität

Standard-Maße

Breite:	1900 mm
Materialstärke:	2 mm
	3 mm
	4 mm
Oberfläche:	glatt/glatt

Elastomer	TPHN	
Kautschuktyp	NR - Naturkautschuk	
Farbe	Orange-Rot	
Materialhärte	41 ± 5 Shore A *	DIN ISO 48-4
Toleranz der Materialstärke	± 0,40 mm	
Spez. Gewicht/Dichte	1,07 ± 0,05 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Reißfestigkeit	15 Mpa	DIN 53 504
Reißdehnung	600 %	DIN 53 504
Rückprallelastizität	60 %	DIN 53 512
DVR 24h/70°C Luft	35 %	DIN ISO 815 i.A.
Temperaturbeständigkeit	120°C	

* geprüft an der Original-Plattendicke

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.