

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
	3,5 mm bis 1700 mm
	4 mm
Oberfläche:	glatt/glatt

Elastomer	TPHN	
Kautschuktyp	NR - Naturkautschuk	
Farbe	Orange-Rot	
Materialhärte	41 ± 5 Shore A *	DIN 53 505 / ISO 7619-1
Toleranz der Materialstärke	± 0,40 mm	
Spez. Gewicht/Dichte	1,07 ± 0,05 g/cm ³	DIN 53 479 / ISO 2781
Reißfestigkeit	15 Mpa	DIN 53 504 / ISO 37
Reißdehnung	600 %	DIN 53 504 / ISO 37
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.