

## Technisches Datenblatt

## Elastomer 40 Grey

### Produktbeschreibung und Vorteile

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

### Standard-Maße

Breite:	bis 2000 mm
Materialstärke:	3 mm
Oberfläche:	glatt/glatt

Elastomer	TPIN	
Kautschuktyp	NR – Naturkautschuk	
Farbe	Grau	
Materialhärte	40 ± 5 Shore A	DIN 53 505 / ISO 7619-1
Toleranz der Materialstärke	± 0,40 mm	
Spez. Gewicht/Dichte	1,10 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>	DIN 53 479 / ISO 2781
Reißfestigkeit	20 Mpa	DIN 53 504 / ISO 37
Reißdehnung	640 %	DIN 53 504 / ISO 37
DVR 24h/70°C Luft	35 %	DIN ISO 815 i.A.
Temperaturbeständigkeit	120°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.