

TECHNISCHE DATEN



Vibra®PVC-weich Polyvinylchlorid transparent



PRODUKTBESCHREIBUNG

Das hochwertige Vibra® Weich-PVC Material in transparenter Ausführung mit leichtem Blaustich zeigt sich bei einem Härtegrad von ca. 80° (Shore Härte A) äußerst flexibel. Das Material ist temperaturbeständig von -25°C bis +50°C jedoch nicht geeignet für den Tiefkühlbereich. In puncto Langlebigkeit und Robustheit braucht sich das UV-stabilisierte Material nicht zu verstecken. Bei ordnungsgemäßer Behandlung erfüllt das widerstandsfähige Material alle Voraussetzungen für den betrieblichen Dauereinsatz. Ob in ganzen Rollen, Streifen, Bahnen oder kundenspezifisch zugeschnitten, es ist Ihnen eine schnelle Lieferung durch unsere grosse lagerhaltige Qualitätsauswahl und der effizienten Fertigung sicher.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN	
Härte Shore A	80 +/- 5 SHA
Farbe	glasklar
Dichte	1,34 g/cm³
Temperaturbereich	-25 bis +50 °C
Zugfestigkeit	20 MPa
Ölbeständigkeit	gut
Benzinbeständigkeit	nicht empfohlen
Säurebeständigkeit	bedingt
Laugenbeständigkeit	gut
Bemerkungen	silikonfrei
Reissdehnung	250%
Biegsamkeit bis	-25 °C

Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und technischen Kenntnissen. Vorbehalten bleiben Änderungen.

TECHNISCHE DATEN



Weiterreisswiderstand	>4 N/mm
Brandverhalten	schwer entflammbar

HINWEIS

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.

Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und technischen Kenntnissen. Vorbehalten bleiben Änderungen.