

# Produktbezeichnung: SBR hell 65 ShA FDA

## Produktbeschreibung

Weißer SBR-Dichtungsplatte für allgemeine industrielle und technische Anwendungen. Geeignet für Anwendungen mit FDA-konformem Rohmaterial.

## Werkstoffdaten

Eigenschaft	Wert
Werkstoff	SBR
Farbe	Weiß
Vernetzungsart	Schwefelvernetzt
Härte	65 ± 5 Shore A
Dichte	1,45 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Zugfestigkeit	≥ 50 kgf/cm <sup>2</sup>
Reißdehnung	≥ 250 %
Temperaturbereich	ca. -30 °C bis +70 °C

## Chemische Beständigkeit

Medium	Beständigkeit
Ozon	Nicht empfohlen
Öle	Nicht empfohlen
Konzentrierte Säuren	Nicht empfohlen
Konzentrierte Basen	Nicht empfohlen
Verdünnte Säuren	Nicht empfohlen
Verdünnte Basen	Nicht empfohlen
Lösungsmittel	Nicht empfohlen

## Abmessungen

Dicken: 1,0 bis 15,0 mm

Dicke 20,0 mm verfügbar

Rollenbreite: 1.400 mm

## Konformität

FDA-konform gemäß 21 CFR §177.2600 (bezogen auf das Rohmaterial).

Zusätzliche Hinweise: PAK-konform (AfPS GS 2014:01), RoHS-konform, REACH-konform.

## Typische Anwendungen

- Allgemeine industrielle Anwendungen
- Technische Anwendungen
- Flachdichtungen und Dichtungstechnik
- Anwendungen ohne erhöhte Anforderungen an Ozon-, Öl- oder Chemikalienbeständigkeit