

# Technisches Merkblatt



**NORMFEST®**

Normfest GmbH  
Siemensstraße 23  
42551 Velbert  
Tel. + 49 20 51 / 275 -0  
Fax + 49 20 51 / 275 -141  
Email: info@normfest.de  
www.normfest.com  
www.normfest-shop.com



**ROHRHALTERUNGSSCHELLEN  
komplett Stahl verzinkt  
mit Gummi  
RSGU  
5542-10-12**

## Beschreibung / Eigenschaften

Rohrhalterungsschellen nach DIN 3016

- Stützscheiben = stärkt das Band, schützt bei extremer mechanischer Belastung vor Ausreißen oder Lockern im Befestigungsbereich
- Formschlüssiges und anpassungsfähiges Band = vereinfachte Montage und Voraussetzung für eine sichere Befestigung
- Vibrationsschutz & Schutz vor Kriechwasser, schalldämmend, verbesserter Formschluss zwischen Schelle und Spannkörper

Die Lieferung erfolgt ohne Schrauben und Muttern.

hergestellt nach DIN 3016  
komplett Stahl verzinkt  
mit Gummiummantelung  
RSGU



## Einsatzbereiche

Diese Rohrhalterungsschellen sind geeignet zur Befestigung von Rohren, Kabeln, Kabelbäumen, Kabelschutzrohren, Schläuchen und sonstigen Leitungen.

## Technische Daten

Materialeigenschaften: EPDM  
Zugfestigkeit: 7 N/mm<sup>2</sup>  
Bruchdehnung: 350%  
Shorehärte A: 55±5  
Temperatur: -40°C bis +120°C

Beständigkeit gegen:  
Wetter/Ozon: sehr gut  
Alterung/UV: sehr gut  
Einlagerung in Ölen und Fetten: unbeständig  
Öle und Fette: unbeständig  
Alkohole: gut  
Säuren: gut  
Laugen: gut

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.