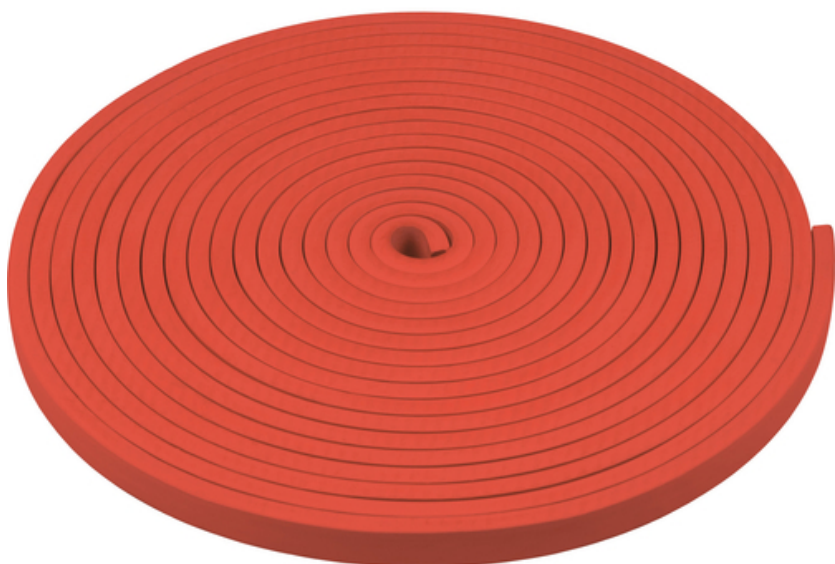


# Datenblatt

## FLOWSTOP Hochdruckquellband 20x10 mm

TPE Hochdruck-Quellband Abm: 20x10 mm



[Direkt zum Produkt](#)



Produktvideo in weiteren  
Sprachen



|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer:                  | 010045                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Artikelgruppe:                  | 102 - Flowstop                                                                                                                                                                                                                                         |
| GTIN:                           | 4251689510229                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zolltarifnummer:                | 39169050                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verpackungseinheit:             | Kart                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Verkaufsmengeneinheit:          | 60 m                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Gewicht je:                     | Kart = 16.8 kg                                                                                                                                                                                                                                         |
| Material:                       | Modifiziertes TPE                                                                                                                                                                                                                                      |
| Farbe:                          | rot                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dichte:                         | 1,25 g/cm³ DIN 53420                                                                                                                                                                                                                                   |
| Oberfläche:                     | glatt                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Härte:                          | 40 - 50 Shore A DIN 53505-A                                                                                                                                                                                                                            |
| Dehnung:                        | bis 300% DIN 53571                                                                                                                                                                                                                                     |
| Quellvermögen:                  | bis 600 %, in Normalwasser (pH 7)<br>bis 100 %, in Salzwasser                                                                                                                                                                                          |
| Prüfzeugnis /<br>Zulassungen:   | Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP)<br>MFPA Leipzig<br>Nr.: P-SAC 02 / 5.1 / 13-515<br><br>Europäische Technische Bewertung<br>ETA-18/0304<br>vom 18. Juni 2018<br><br>JGS-Prüfung<br>MPA Braunschweig<br>(1200/442/15d)-Pan v. 28.10.2015 |
| Wasserwechselzonen<br>geeignet: | Ja                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Entspricht:                     | Nutzungsklasse A für Beanspruchungsklasse 1 u. 2<br>entspr. der WU-Richtlinie                                                                                                                                                                          |

|                                |                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beständigkeiten:               | z.B.<br>verdünnte Säuren und Laugen<br>Seewasser<br>Methangas<br>Radon<br>Betonalkalität<br>Mineralöle<br>Treibstoffe (Benzin, Diesel, Kerosin) |
| Verpackung:                    | Karton á 60 m<br>6 Rollen zu je 10 m<br>36 Kartons pro Palette<br><br>>                                                                         |
| Thermischer Anwendungsbereich: | ca. -30°C bis 60°C                                                                                                                              |
| Druckwasserdichtigkeit:        | bis max. 8 bar ( 80m Wassersäule )                                                                                                              |
| Lagerung:                      | In unbeschädigter und ungeöffneter Originalverpackung trocken und vor direktem Sonnenlicht geschützt lagern                                     |
| Entsorgung:                    | Kann unter Beachtung der örtlichen Abfallentsorgungsbestimmungen auf Hausmülldeponien oder Müllverbrennungsanlagen entsorgt werden              |
| Abmessungen:                   | 20 x 10 mm                                                                                                                                      |

**Grundlagen:**

Alle Maße und Angaben in diesem Datenblatt entsprechen den Ergebnissen aus den durchgeführten Labortests. Festgestellte Abweichungen zu den von uns in einer Laborumgebung ermittelten Werten sind aufgrund von nicht von uns beeinflussbaren Umweltbedingungen und Einsatzbedingungen möglich. Die Daten in diesem Datenblatt sind nur für das von uns ausgelieferte Produkt gültig. Mögliche länderspezifische Abweichungen sind hier nicht berücksichtigt.

**Rechtshinweise:**

Die technische Information beschreibt den aktuellen Stand unseres Wissens über FLOWSTOP Hochdruckquellband 20x10 mm. Sie soll nur mögliche Anwender informieren. Da wir die vorgesehenen Anwendungen und Verarbeitungsbedingungen nicht kennen, obliegt es dem Anwender, das Produkt sorgfältig auf seine Eignung für die vorgesehenen Zwecke zu überprüfen. Wegen der unterschiedlichen Komponenten am Einsatzort und den dort vorliegenden Arbeitsbedingungen kann durch MASTERTEC keinerlei Gewährleistung für das Arbeitsergebnis übernommen werden. Eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, unabhängig von den hier getätigten Aussagen oder einer mündlichen Beratung, kann nur bei Vorliegen von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit in Betracht gezogen werden. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich, alle zur fachgerechten Beurteilung der Einbausituation notwendigen Informationen, rechtzeitig an MASTERTEC übermittelt hat. Notwendige Produktspezifikationen oder Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. MASTERTEC beabsichtigt nicht mit dieser Information fremde Rechte zu verletzen. Es gilt das jeweils neueste Datenblatt. Es gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

**Vorherige Datenblätter verlieren ihre Gültigkeit.**

Druckdatum: 19.05.2024 , Stand 24.03.2022