

# Technisches Merkblatt

## Kraftstoffschlauch Obergummi mit Textilgeflechtseinlage, Typ 2A

5897-075-10

### Beschreibung / Eigenschaften

Dieses Produkt entspricht bezüglich der verwendeten Werkstoffe den Vorgaben der DIN 73379/1997 und wird nach diesen Anforderungen hergestellt. Entspricht auch dem Typ A1 der DIN 73379/2014. Nicht für Bio-Diesel (RME) und Beimischungen von Bio-Diesel > 10 % geeignet.

Schlauchseele: NBR-Mischung, kraftstoff- und ölbeständig (Nitril-Kautschuk)

Außenschicht: CR-Mischung  
(Chloroprenkautschuk)

abrieb-, ozon-, wetter- und ölbeständig

Einlage: Textilgeflecht (CV/Viskose)

Farbe / Markierung: schwarz / Beschriftung DIN-konform

Temperaturbeständigkeit : dauerhaft -40°C bis +90°C, kurzzeitig: bis +110°C

Kälteverhalten: gefüllt mit FAM-Prüfkraftstoff und Biegeradien nach Tabelle

bei -40 °C; ungefüllt bei -25 °C

Prüfdruck (Dichtheit): Wasser: 20 bar über 30 – 40 Sekunden (Innendurchmesser 17 mm)

Betriebsdruck: 10 bar

Berstdruck: 30 bar

Toleranzen: nach EN / ISO 1307/97

Außen-Ø: 13 mm



**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



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.