

# Technisches Datenblatt

## O-Ringe / Micro O-Ringe DIN 3770, 3771, ISO 3601



Bauform EPOR (1940) 12,42x1,78 EPDM70P/870, schwarz, Mischung  
FDA konform



|  |                     |
|--|---------------------|
| Innendurchmesser (d1)                    | 12,42 mm            |
| Schnurstärke (d2)                        | 1,78 mm             |
| Werkstoff                                | EPDM                |
| Härte Shore A                            | 70                  |
| Werkstoff-Code                           | 870                 |
| Besonderheiten                           | Peroxid vernetzt    |
| Farbe                                    | schwarz             |
| Temperaturbereich                        | Siehe Dokumentation |
| Zulassungen / Konformitäten,<br>Mischung | FDA konform         |
| Bestellnummer                            | 10074831            |

Bemerkungen: - Sonderform, Sonderabmessung  
oder Sondermischung -  
- Die abgebildeten Farben sind  
nur symbolisch! -

### Oberflächenbehandlungen und Beschichtungen

- DF Oberflächenmodifikation im Mikrometerbereich  
(wurde speziell für NBR Werkstoffe entwickelt)
- LF Transparente Beschichtung der Oberfläche  
(für Reibungsreduzierung im dynamischen Einsatz)
- PPL/PPL-X alternativ zur früheren X-sel® Beschichtung  
X-sel® war früher eine eingetragene Wort-Bildmarke der Quadion Corporation  
(bis 23.06.2004)

**Bitte beachten Sie, dass für O-Ringe / Micro O-Ringe DIN 3770, 3771, ISO 3601 aus Sonderformen, in Sonderabmessungen oder Sondermischungen entsprechende Mindestabnahmemengen gelten.**

### Weitere technische Daten und Konstruktionshinweise finden Sie in unserer Dokumentation

Die in den Datenblättern angegebenen Maximalwerte dürfen, auf Grund ihrer wechselseitigen Beziehungen zueinander nicht gleichzeitig auftreten. Die Profile der Bauformen können in Details von den abgebildeten Profilabbildungen abweichen. Die abgebildeten Profile sind daher nur symbolisch zu sehen. Letztendlich maßgeblich ist die Zeichnung des jeweiligen Bauteiles. Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten unserer Produkte können wir keine Gewährleistung für die Richtigkeit unserer Empfehlungen im Einzelfall übernehmen.



SEALWARE INTERNATIONAL  
DICHTUNGSTECHNIK GMBH

Feldbergstrasse 2  
D-65555 Limburg-Offheim

Telefon +49 (0)64 31 - 95 85 - 0

Telefax +49 (0)64 31 - 95 85 - 25

E-Mail: [info@sealware.de](mailto:info@sealware.de)

Internet: [www.sealware.de](http://www.sealware.de)

### RECHTSFORM:

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Amtsgericht Limburg HRB 1281

USt- Id.Nr. DE 811757889

### Geschäftsführer

Günter Maier

Karin Maier

Lieferung gemäß der auf unserer

Homepage downloadbaren

Allgemeinen Geschäfts- und

Lieferbedingungen (AGB)

