Fischerei-Pumpen

MetaLine® Serie 700 – **Verschleißschutz für Pumpen & Förderanlagen**




1

Zugegebenermaßen eine ungewöhnliche Pumpen-Konstruktion: Innen soll der Fisch beim Pumpvorgang nicht geschädigt werden. Außen darf das Fangschiff keinen Schaden nehmen. Für beide Anforderungen sind elastomere Oberflächen naheliegend!

MetaLine® 760 erfüllt durch seine Weichheit die Anforderungen auf der Außenseite, während das gleitfördernde MetaLine® 795 den reibungslosen Transport im Inneren der Fischpumpe sicherstellt.

Einsatzbereiche

- Pumpengehäuse außen
- Pumpengehäuse innen
- Pumpenlaufräder

FDA
Pharmazie-Qualität gemäß CFC 177.1680 (title 21)

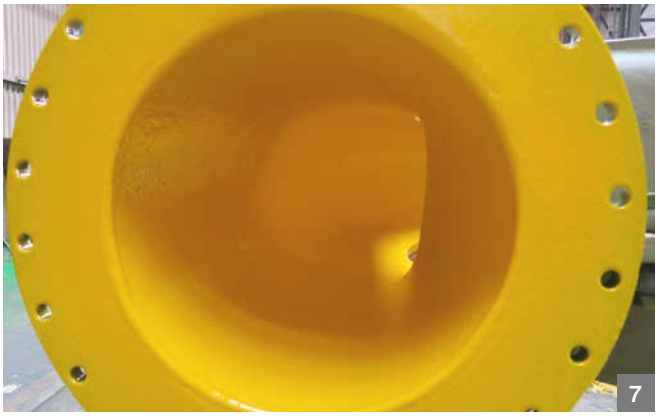

2


3


4


5


6


7

Vorteile

- sehr niedriger Haftreibwert von $\mu(0) = 0{,}15$ (ähnlich PTFE)
- nahtloses, schlüssiges Schutzkonzept für die gleichzeitige Flansch- und Innenbeschichtung
- hohe **Flexibilität** von ca. 380 % um Vibrationen des Substrates zu widerstehen

protect repair save cover improve

MetaLine Surface Protection GmbH | DE-71157 Hildrizhausen (Germany) | Robert-Bosch-Str. 5-11
Tel. +49 (0)7034 3100-0 | Fax +49 (0)7034 3100-5 | www.metaline.com | info@metaline.de

Technische Änderungen vorbehalten! Die Informationen und Anwendungsbeispiele in dieser Übersicht erfolgen nach bestem Gewissen. Sie gelten jedoch auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter als unverbindlich und entbinden den Anwender nicht, die Produkte und Verfahren für die beabsichtigte Verwendung auf ihre Eignung und Werkstoff-Verträglichkeit selbst zu überprüfen. Für Anwendungsergebnisse übernehmen wir keine Garantie. Copyright by MetaLine Surface Protection GmbH, DE-71157 Hildrizhausen (1960 - 2023). MetaLine ist eingetragenes Warenzeichen unseres Hauses.