



PAPUREX

Qualität am laufenden Meter

flamex hybrid® – w –

Spezialschlauch für flüssige Medien aus halogenfrei flammgeschütztem **Polyurethan**, resistent gegen Schweißspritzer und Funkenflug



– water –



flamex hybrid®

Wo Schweißspritzer und Funken fliegen, ist er in seinem Element!

Als führender Hersteller im Bereich flammgeschützter Pneumatikschläuche haben wir auf die veränderten Anforderungen des Marktes reagiert:

flamex hybrid® ist eine konsequente Weiterentwicklung unserer unter härtesten Einsatzbedingungen seit Jahren in der Praxis bewährten Produktlinie **flamex®**.

flamex hybrid®-w- ist der Spezialschlauch aus Polyurethan (PUR) für alle Anwendungen mit flüssigen Medien im Bereich von Schweißanlagen, Punktzangen oder bei Funkenflug, z. B. in der Nähe von Schleifmaschinen.

flamex hybrid®-w- zeichnet sich besonders durch extreme Flexibilität aus, vergleichbar derjenigen von Gummi, gepaart mit den hervorragenden Eigenschaften von Polyurethan sowie den bekannten **flamex®** Attributen.

flamex hybrid®-w- ist Spitzentechnologie »Made in Germany« und wird unter höchsten Qualitätsansprüchen gemäß einem nach DIN EN ISO 9001:2000 zertifizierten Qualitäts-Management-System hergestellt

Geeignet für Wasser und andere flüssige Medien
Betriebsdruck: 8 bar bis 90 °C

- Extrem widerstandsfähig gegen alle Formen von Schweißspritzern und Funkenflug.
- Wartungszyklen verlängern sich in vielen Fällen deutlich.
- Halogenfrei flammgeschützt, im Brandfall selbstverlöschend. getestet durch »Underwriters Laboratories Inc.®«, Klassifizierung von UL 94 V2 bis V0
- Kostengünstig durch lange Lebensdauer
- Einfach, schnell und kostengünstig zu montieren, das aufwändige Abisolieren von doppelwandigem Schlauch entfällt, teure Sonderverschraubungen sind nicht notwendig.
- Passend für alle gängigen Steckverbindungen aus Metall oder geeignete Kunststoffverschraubungen
- Resistent gegen Mikroben
- Beständig gegen viele Chemikalien, Reiniger, Lösemittel und andere Kontaktstoffe
- Sehr enge Biegeradien möglich
- Sehr gute UV-Beständigkeit
- Höchste Abrieb- und Scheuerfestigkeit (schleppkettentauglich)
- Frei von lackbenetzungshemmenden Stoffen (lacksfrei)
- angepasste Berstdrücke
- Vakuumtauglich
- Recyclingfähig. Zur Entsorgung über hausmüllähnlichen Gewerbeabfall zugelassen
- Freigaben für die deutsche Automobilindustrie

Das Standardsortiment umfasst die folgenden Abmessungen:

DN
6,00
8,00
10,00
11,00

weitere Abmessungen auf Anfrage

Diese Produktlinie ist in folgenden Farben erhältlich:

rot	grün	
-----	------	--

schwermetallfrei | individuelle Farben möglich

Wir liefern Meterware in Ringen ab 5 m, lange Längen (bis zu 1.000 m) auf wiederverwendbaren Holzhaspeln oder Schneidteile ab 10 mm Länge. Unsere Schläuche sind als Einfach- oder Mehrfachschräuche bzw. als Spiralen lieferbar und können auch individuell bedruckt werden.



PAPUREX W. Büchner GmbH
 Klein-Breitenbach 4a
 D-69509 Mörlenbach
 Telefon: 06209/279
 Telefax: 06209/46 27
 E-Mail: info@papurex.de
 Internet: www.papurex.de