

01.02 RAUFILAM-E colour

Eigenschaften

- Sicherheit und Qualität mit dem Markenprodukt RAUFILAM-E
- Hergestellt aus hochwertigen umweltgerechten und lebensmittelkonformen PVC Materialien
- TÜV-geprüft, eine Bestätigung der Qualitätsnormen von unabhängiger Instanz
- In 3 verschiedenen Farben erhältlich zur optischen Kennzeichnung verschiedener Druckleitungen
- Die hervorragende Flexibilität erleichtert das Handling und den Einsatz
- Hohe Resistenz gegenüber Chemikalien (vgl. Materialmerkblatt RAU-PVC AVO010)
- Abriebfest durch dickwandige Ausführung
- Hohe Armierungsdichte für eine druckbeständige Qualität
- Temperaturbeständigkeit -10 °C bis $+60\text{ °C}$
- Phthalatfrei



Lebensmittelrechtliche Bestimmungen

- Unbedenklichkeitserklärung nach 21 CFR FDA §170 - §199
- Konformitätserklärung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 und Verordnung (EU) Nr. 10/2011
- Beispiele: Wasser, Tee, Kaffee, Limonade, Softdrinks, Energydrinks, Bier, Wein (bis 20% Alkohol) und klare einfache oder konzentrierte Frucht- oder Gemüsesäfte (siehe TLV 11T/104)



Sonstige Konformitäten

- REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (keine SVHC)
- RoHS Elektro- und Elektronikgeräte-Richtlinie 2011/65/EU einschließlich der Ergänzungen der delegierten Richtlinie 2015/863
- Altautorichtlinie 2000/53/EG und 2002/525/EG
- WEEE Elektroaltgeräte-Richtlinie 2012/19/EU

Einsatz

Maschinenbau, Kleinkläranlagen, Chemische Industrie, Labortechnik, Druckluftverteilung

Material und Farbe

Innenschlauch: RAU-PVC 7869, glasklar,
Druckträger aus hochwertigem Polyestergerewebe,
Ummantelung: RAU-PVC 7869, rot-, blau-
oder grün-transparent

Mat. No.	Abmessung ID/WS mm	Farbe	Gewicht (ca.) kg/100 m	Zulässiger Betriebsdruck ¹ bar (bei 20 °C)	Biege- radius mm (bei 20 °C)	Rollen- länge m	Verpackungs- einheit Karton/Palette m	EAN-Code
10285311500	6,0/3,0	Rot	9,8	27	25	50	250/3.000	40 07360 635480
10285311501	6,0/3,0	Blau	9,8	27	25	50	250/3.000	40 07360 635497
10285311503	6,0/3,0	Grün	9,8	27	25	50	250/3.000	40 07360 635602
10285511500	8,0/3,0	Rot	12,1	24	30	50	150/1.800	40 07360 635619
10285511501	8,0/3,0	Blau	12,1	24	30	50	150/1.800	40 07360 635626
10285511503*	8,0/3,0	Grün	12,1	24	30	50	150/1.800	40 07360 635633
10285611500	9,0/3,0	Rot	13,8	21	35	50	150/1.800	40 07360 635640
10285611501	9,0/3,0	Blau	13,8	21	35	50	150/1.800	40 07360 515959
10285611503*	9,0/3,0	Grün	13,8	21	35	50	150/1.800	40 07360 635657
10285711500	10,0/3,0	Rot	14,3	19	40	50	150/1.800	40 07360 635664
10285711501	10,0/3,0	Blau	14,3	19	40	50	150/1.800	40 07360 635671
10285711503	10,0/3,0	Grün	14,3	19	40	50	150/1.800	40 07360 635688
10286011500	13,2/3,3	Rot	20,0	16	70	50	100/1.200	40 07360 635695
10286011501	13,2/3,3	Blau	20,0	16	70	50	100/1.200	40 07360 635701
10286011503	13,2/3,3	Grün	20,0	16	70	50	100/1.200	40 07360 635718
10286321370	19,0/3,5	Rot	30,2	13	130	50	ER**/500	40 07360 521691
10286321366	19,0/3,5	Blau	30,2	13	130	50	ER**/500	40 07360 521448

* auf Anfrage lieferbar ** Einzelrolle

¹ Die angegebenen Betriebsdruckwerte wurden aus Berstdruckprüfungen in Anlehnung an die DIN EN ISO 1402 mit dem Sicherheitsfaktor 3 ermittelt.
Für weitere technische Informationen beachten Sie bitte unsere Technische Lieferbedingung 11T/104.