

MERKMALE

- Glasklare Klarheit für ausgezeichnete Sichtbarkeit
- Ausgezeichnete Abriebfestigkeit
- Geeignet für Lebensmittel, Wasser, Chemikalien, Gas, Kraftstoff und Öle
- EG-konform für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt
- Sehr beständig gegen eine Vielzahl von Säuren und Laugen
- Speziell ausgewählte Polyesterfasern mit hoher Zugfestigkeit, die am Optimum verwendet werden
Geflechtswinkel

RS Pro PET, flexibler PVC-Schlauch, transparent, 14 mm Außendurchmesser, 25 m lang verstärkt, 50 mm Biegeradius,

RS Best.-Nr. 368-0205



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

Ein wirtschaftlicher Schlauch für einfache Anforderungen, ideal für den Universaleinsatz und besonders beliebt für industrielle Druckluftgeräte. Er kann auch für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt verwendet werden. Gefertigt aus Transparentem PVC mit geringem Giftgehalt und verstärkt mit hochfesten Polyesterfasern.

Allgemeine

Material	PET, PVC
Farbe	Transparent
Verstärkt	Ja
Anwendung	Druckluft-, Lebensmittel-, Wasser- und Werkstattluftanwendungen. Beliebt für pharmazeutische/wissenschaftliche Anwendungen für den Transport von Chemikalien, für den Transport von Lebensmittelsubstanzen und Flüssigkeiten

Mechanische

Innendurchmesser	10mm
Außendurchmesser	14mm
Länge	25m
Biegeradius	50mm
Sicherheitsfaktor	3:1

Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Betriebstemperatur	-15°C
Maximale Betriebstemperatur	+60°C
Maximaler Betriebsdruck	10bar

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung

RoHS-konform / BS EN ISO 6224



Technical Data

UK Standard Stock Sizes in 30m coils

Product Ref	Size I.D.	Size O.D.	Burst Pressure Bar	Bend Radius mm
PVK06	6.3	11	30	30
PVK08	8.0	12	30	40
PVK10	10.0	14	30	50
PVK12	12.5	18	30	60
PVK16	16.0	22	30	80
PVK19	19.0	25	30	95
PVK25	25.0	32	30	125

Colours available upon request

3.1 safety factor @23°C +3°C

Maximum working Pressure: 10 bar (147 psi)

Minimum Burst Pressure: 30 bar (441 psi)

Conforms to Products Standards:

BS EN ISO 6226 : 1997

Test Methods & Procedures:

ISO 7751 : 1997

ISO 1402 : 1994

EN 28033 : 1993 BS

BS EN 24671

BS EN ISO 1307 : 1996

ISO 4672 : 1988

ISO 8033 : 1991