



## Technisches Datenblatt

**Artikel:** PVC - Schlauch mit textilem Druckträger  
**product:** PVC - Hose with fabric

**Abmessungen:** 3,0 x 1,5mm bis 35 x 3,5mm  
**Dimensions:**

**Ausführung:** verschiedene Farben zB. schwarz, rot, blau oder glasklar  
**Configuration:** different colours black, red, blue or clear

**Material:** PVC K - Wert 70, monomere Weichmacher, Additive

### Physikalische Parameter Physical parameter

	Innenschlauch	Außenschlauch	Einheit	DIN / Norm
Shore – Härte Shore-hardness	77° ± 2°	77° ± 2°	SH A	53505
Zugfestigkeit Tensile strength	ca. <i>f</i> 17	<i>f</i> 17	N/mm <sup>2</sup>	53455
Reißdehnung Tear resistance	<i>f</i> 350	<i>f</i> 350	%	53455

**Textileinlage:** hochreißfestes Polyestergergarn  
**Fabric:** high performance polyester yarn

**Betriebsdruck:** individuell zB. bei + 20° C 17 bar / Berstdruck ca. 55 bar  
 bei + 50° C 10 bar / Berstdruck ca. 30 bar

**working pressure:** individual for example + 20° C 17 bar / burst pressure 55 bar  
 + 50° C 10 bar / burst pressure 30 bar

**Bedruckung:** nach Kundenvorgabe  
**Printing:** according customer request

