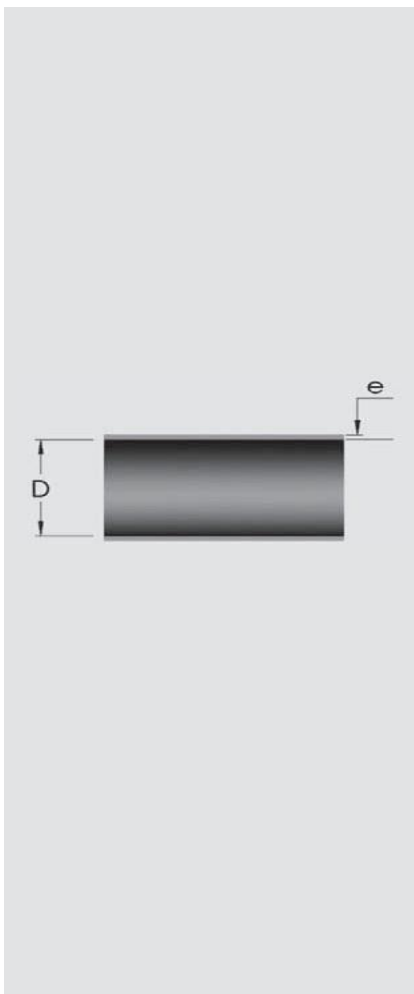


PVC105 (105 °C)



Innendurchmesser in mm (D)	Wandstärke in mm (e)	VERPACKUNG
		Meter
1	0.3	1.000
2	0.3	1.000
3	0.3	1.000
3.5	0.3	800
4	0.3	800
4.5	0.3	800
5	0.4	600
5.5	0.4	600
6	0.4	400
7	0.4	350
8	0.4	300
9	0.4	250
10	0.5	250
11	0.5	150
12	0.5	150
13	0.5	100
14	0.6	100
15	0.6	100
16	0.6	100
17	0.7	100
18	0.7	100
19	0.8	75
20	0.8	75
22	0.9	75
24	0.9	60
26	0.9	60
28	1	50
30	1	50
32	1.2	40
34	1.2	40
36	1.2	40
38	1.2	40
40	1.2	40

SCHLAUCH AUS PVC
„SERIE
PVC105“

Allgemeine Eigenschaften

Der Schlauch aus PVC Serie PVC105 hat hervorragende physikalische und elektrische Eigenschaften.

Der Schlauch PVC105 eignet sich ideal für allgemeine Ummantelungs-, Verdrahtungs- und Isolierungsanwendungen und kann in einer Vielzahl von Branchen eingesetzt werden, z. B.:

Automobil, Haushaltsgeräte und elektrische Verkabelungen.



Technische Eigenschaften

• Betriebstemperatur	-15°C +105 °C	
• Entzündbarkeit	Selbstverlöschend	GEMÄSS UL 94 V0
• Standardfarben	Schwarz (andere Farben auf Anfrage)	
• Verpackung	in Spulen (Spleißen auf Anfrage)	
• Durchschlagsfestigkeit	15 KV/mm	
• Dichte	1.37 ± 0.02 kg/dm ³	ISO 1183/87
• Shore A-Härte	83 ± 3	ISO 868/85
• Zugbruchlast	≥ 140 kg/cm ²	ISO R 527/66
• Bruchdehnung	≥ 280%	ISO R 527/66
• Sauerstoff-Index (LOI)	21 ± 1% O ₂	CEI 20-22/87
• Thermische Stabilität	≥ 240 Minuten	EN 60811-3-2/95
• Eintauchen in Diesel bei 23°C x 6 Stunden		Keine Risse
• Eintauchen in grünes Benzin bei 23°C x 4 Stunden		Keine Risse
• Eintauchen in Öl ASTM2 bei 60°C x 72 Stunden		Keine Risse

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001:2008 =

RTE behält sich das Recht vor, Änderungen an diesem Katalog ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. RTE reserves the right to make any modification to this catalogue without prior notice. Die Angaben in diesem Katalog beruhen auf Tests, die wir für gültig halten, stellen jedoch keine implizite oder ausdrückliche Garantie dar. Sie können jederzeit aufgrund neuer Erkenntnisse oder Anforderungen geändert werden, ohne dass unser Unternehmen dies vorher ankündigt. The information given in this catalogue is based on tests we believe to be valid, but it does not constitute intended or explicit guarantee. The information may vary at any time in accordance with updated knowledge and needs, without prior notification from our company.

Wir raten unseren Kunden, die Eignung unserer Produkte für ihre spezifische Anwendung zu prüfen. We recommend that our customers assess the suitability of our products in regard to their specific application.

In keinem Fall können wir für Schäden haftbar gemacht werden, die indirekt oder als Folge des Verkaufs, des Weiterverkaufs, der Weitergabe, der Verwendung oder der falschen Verwendung des Produkts entstehen. In no case shall we be considered liable for any damages, whether indirect or in consequence of the sale, resale, transfer, use or incorrect use of the product.



KAUFMÄNNISCHE LEITUNG

Via Borgo Roldi, 49 - 26025 PANDINO (CR) - ITALY

Tel. 0373 920659 - 0373 920660 - Fax 0373 90422

e-mail: info@rtecomponenti.it - www.rtecomponenti.it - www.rtecomponents.com