



## CONTI ALLCRETE® PRO WIRE

Höchste Qualität für die Förderung von Beton und anderen abrasiven Medien



**KENNZEICHNUNG:** 3 orange, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund "Continental ALLCRETE® PRO WIRE DN125 (5") - 85 bar (1233 PSI) - SF2 - 38,0 kg/m (25,5 lbs/ft)"

### ANWENDUNGEN

Beton- und Dickstoffpumpen

### DURCHFLUSSMEDIUM

Beton

### SPEZIFIKATIONEN

- Innenschicht:** Spezial-Elastomer, schwarz, glatt, hochabriebfest (gemäß DIN ISO 4649-A: <90mm<sup>3</sup>), homogen
- Druckträger:** hoch reiß- und bruchfester Stahldraht
- Außenschicht:** Spezial-Elastomer, schwarz, stoffgemustert, abriebfest, ozon-, witterungs- und UV-beständig
- Betriebsdruck bis:** 85 bar / 1233 psi
- Temperaturbeständigkeit:** von -40 °C / -40 °F bis +65 °C / +149 °F
- Weitere Eigenschaften:** Flanschsysteme: Victaulic, Heavy Duty (US), o.ä.  
Hervorragende Standzeiten durch Verwendung von einsatzgehärteten verschleißbaren Schlauchstutzen und verzinkten Presshülsen  
Werksseitig als armierte Leitung lieferbar

### TECHNISCHE DATEN

Nennweite zoll/inch	Innen-Ø mm	Wanddicke mm	Außen-Ø mm	Länge m	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Vakuum		Kleinster Biegeradius ca. mm	Gewicht ca. g/ m
					bar	psi	bar	psi	bar	mmHG		
2	50	10	70	40	85	1233	170	2466	-0,65	-500	350	3000
2 5/8	65	10	85	40	85	1233	170	2466	-0,65	-500	450	3700
3	75	11	97	40	85	1233	170	2466	-0,65	-500	450	4500
3 1/4	80	12	104	40	85	1233	170	2466	-0,65	-500	500	5400
4	100	14	128	40	85	1233	170	2466	-0,65	-500	650	7800
5	125	14	153	40	85	1233	170	2466	-0,65	-500	800	9600
6	150	16	182	40	85	1233	150	2176	-0,65	-500	1000	12400

Druck- und Vakuumangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer