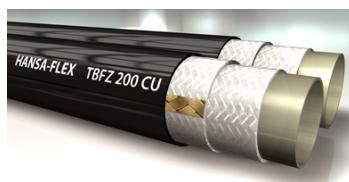


### Eigenschaften

<b>Einsatzbereich</b>	Farbspritzschlauch elektrisch leitend mit hoher Flexibilität und geringem Gewicht
<b>Besondere Merkmale</b>	günstige Strömungseigenschaften hohe Beständigkeit gegen Licht, Witterung, Alterung, chemische Medien Zwillingsschlauch mit Kupferlitze
<b>Innenschicht</b>	Polyamid
<b>Einlage</b>	zwei Geflechteinlagen aus Polyester mit eingeflochtener Kupferlitze zur Ableitung der elektrostatischen Aufladung
<b>Außenschicht</b>	NW 4: Polyamid; ab NW 6: Polyurethan
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Temp. min.</b>	-60 °C
<b>Temp. max.</b>	80 °C
<b>Längenänderung</b>	+ 3 % bis - 1 %
<b>Medien</b>	Beständig gegenüber vielen technischen Medien insbesondere gegen die in der Farbspritztechnik verwendeten Farben und Lösung



### Hinweis

Montage mit Press- und Schraubanschlüssen.

Die Längenänderung des Schlauches wird bei Prüfung nach EN ISO 1402 bei max. Betriebsdruck ermittelt.

Farbspritzschläuche unterliegen der Richtlinie für Flüssigkeitsstrahler (ZH 1-406) der Berufsgenossenschaft. Bei der Einbindung beachten.

### Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	BD* bei 20°C (bar)	BD* bei 50°C (bar)	BD* bei 80°C (bar)	Biegeradius min. (mm)
<b>TBFZ 204 CU</b>	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	425	380	40
<b>TBFZ 206 CU</b>	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63
<b>TBFZ 210 CU</b>	10	6	3/8"	10,0	17,8	340,0	300	270	100

DN = Nenndurchmesser, Nennweite – BD = Betriebsdruck