

Typ AF...Cu



TECALAN - Farbspritzschläuche

Der Schlauch-Typ AF...Cu zeichnet sich durch Flexibilität, Impulsfestigkeit, Witterungsbeständigkeit, sowie geringes Gewicht aus.

Der Schlauchtyp ist insbesondere gegen die in der Farbspritztechnik verwendeten Farben und Lösungsmittel beständig.

Sicherheitsfaktor von 3:1 bei statischen Anwendungen
(Der SF ist je nach Anwendung und Anforderung anzupassen)

Hinweis: Farbspritzschläuche unterliegen den „Richtlinien für Flüssigkeitsstrahler“ vom Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften. Das Einbinden dieser Schläuche ist nur dem Hersteller und besonders autorisierten Werkstätten und Kundendienststellen vorbehalten.

Aufbau / Werkstoff: Innenrohr aus Polyamid, 1 Polyestergeflecht als Druckträger mit eingeflochtener Kupferlitze (zur Ableitung der elektrostatischen Aufladung), Ummantelung aus Polyurethan.

| Bezeichnung | DN | Innen Ø [mm] | Außen Ø [mm] | Betriebsdruck [bar] | Berstdruck bei 23°C [bar] | Min. Biegeradius [mm] | Gewicht [kg/100 m] | Artikel-Nr. |
|-------------|----|--------------|--------------|---------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------|--------------|
| AF 4 Cu | 4 | 4,0 | 8,1 | 273 | 820 | 40 | 4,0 | 2.42 10 41.1 |
| AF 6,3 Cu | 6 | 6,3 | 11,2 | 187 | 560 | 63 | 7,5 | 2.42 00 64.1 |

Montage mit TECALAN Pressanschlüssen ist genereller Standard.

Eine Rolle Schlauch von 100 m kann aus max. 4 Längen bestehen. (100 m-Rollen ohne Trennstellen auf Anfrage.)

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Standard-Prüfbedingungen (23°C +/- 5°C)