

Bremsrohr Aluminiumrohr ¹

Brake Tube Aluminiumtube ¹

Konstruktion:

Rohr: präzisionsgezogenes Aluminiumrohr
AlMn1-Legierung (DIN 1725 Teil 1)
F 19 mit sehr hoher Bruchdehnung
Beschichtung: Polyamid 12 mit außerordentlich guten
Haftigenschaften und Korrosions-Beständigkeit

Betriebstemperatur:

Rohr: bedingt durch die P12-Beschichtung
von -40 °C bis +155 °C ¹

Anwendung:

Achtung:
Leitung ist nicht für Montage an Bremssättel geeignet

Vorteile:

- Korrosionsbeständigkeit
- gute Hitzeabstrahlung durch schwarze Beschichtung
- geringes Gewicht
- Produktionskennzeichnung für Identifikation
- gute Verformbarkeit
- keine weitere Beschichtung erforderlich

Construction:

Tube: Precision drawn alloy tube AlMn1
(DIN 1725 Part 1) F13
Cover: Polyamid 12 with a very high corrosion resistance

Temperature Range:

Tube: because of the P12 cover
from -40°F to +311 °F ¹

Usage:

Attention:
Tube is not intended to be used on brake calipers

Advantages:

- Good corrosion resistance
- Heat dissipation because of black cover
- Light weight
- Marked by the manufacturer for identification
- Good to bend
- No other cover needed

Part
Number

O.D.
max.
[mm]

Wandstärke
Wall Thickness
[mm]

Berstdruck
Burst Pressure
[bar]

Daten / Data

Bremsrohr

4,75

0,9

950

Edelstahl auf Anfrage / stainless steel on request

HYCOT ® HEAT TRANSFER TÖNDER