



Technisches Datenblatt

Anwendungsbereiche:

Selbstklebende Manschette zur Abdichtung von hitzeführenden Durchdringungen durch die luftdichte Ebene, z. B. bei Dampfbremsen, Unterspannbahnen. Hitzebeständig bis 250 °C.

Klebekragen

Material:

HDPE Trägerfolie (Tyvek®) / Polyacrylat Haftkleber

Grundfarbe:

weiß

Dicke:

ca. 0,2 mm Tyvek®-Trägerfolie / ca. 0,12 mm Haftkleber

Klebekraft:

> 25N/25mm

Zugfestigkeit:

> 50N/25mm

Temperaturbeständigkeit:

-30 °C bis +100 °C

UV-Beständigkeit:

sehr gut

Flexible Dicht-Tülle

Material:

Hitzestabilisiertes Silikon

Farbe:

rot

Härte:

60 ± 5 Shore A (DIN 53505)

Dichte:

1,17 g / cm³ (DIN EN ISO 1183-1A)

Reißfestigkeit:

≥ 8 MPa (DIN 53504-S2)

Temperaturbeständigkeit:

-50 °C bis +200 °C (kurzzeitig 250 °C)

UV-Beständigkeit:

sehr gut

Lagerung:

kühl und trocken

Verarbeitungstemp.:

+5 °C bis +40 °C

Halogenfrei:

ja

Verarbeitungshinweise:

Die Fläche muss trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Falten und Knicke sind zu vermeiden.