



Technisches Datenblatt

Anwendungsbereiche:

Hochflexible Faltenbalgmanschette zum wind-, regen-, sowie wasserdichten Anschluss an Durchdringungen durch TPU-Bahnen.
Mit Quellschweißmittel homogen mit TPU-Bahnen verschweißbar.

Faltenbalgmanschette

Material:	TPU
Farbe:	Transparent weiß
Härte:	70 ± 5 Shore A (ISO 868)
Dichte:	1090 kg / m ³ (ISO 1183)
Reißfestigkeit:	29 kN/m (ISO 34-1)
Abriebwiderstand:	12 mm ³ (ISO 4649)
Verformungsrest unter konstanter Dehnung (70° C):	45 % (ISO 815)
Lagerung:	kühl und trocken
Verarbeitungstemp.:	+5 °C bis +30 °C

Verarbeitungshinweise:

Produkt vor der Verarbeitung akklimatisieren. Bei Verwendung von Quellschweißmittel muss die Oberfläche der zu verbindenden Werkstücke trocken, staub- und fettfrei sein. Metallische Untergründe sind anzuschleifen.