

Datenblatt für EPDM Profil

EPDM Schalldämmprofil 9442201540 & 9442232340 schwarz

Allgemeine Eigenschaften

Das Profil hat eine hohe Beständigkeit gegen

chemische Substanzen
 verdünnte Säuren und Laugen
 Aceton
 alkoholische und hydraulische Lösungen
 Alterung
 UV / Ozone
 Umwelteinflüsse
 elektrische Einwirkungen

Der Werkstoff enthält keine Silikone oder Spuren von Silikon

Der Werkstoff enthält Weichmacher und ist daher nicht geeignet für KU- und MV -Rohr.

Art der Prüfung nach DIN und ISO 247

Temperaturbeständigkeit	von -45°C bis +110°C			
Druck Test	100°C - 168h	ISO 188	< 50% < 12° < 25%	Deformation Shore A Festigkeit
Dichte	DIN 53479	ISO 2781	1.360 kg/m ³	
Härte	DIN 53505	ISO 7619-1	51 bis 60 Shore A	
Festigkeit	DIN 53504	ISO 37	5 bis 5,9 N /mm ²	
Dehnung	DIN 53504	ISO 37	350 bis 410 %	

Schalldämmung entspricht DIN 4109

Brandgeprüft nach DIN 4102 Klasse B2 nicht brennend abtropfend

