

Technisches Datenblatt

24505-70188 PTFE Platte

Dicke	25 mm
Dichte ISO 1183	2,15 g/cm ³
Reißdehnung ISO 527	400 %
E-Modul ISO 527	600 MPa
Shore-Härte ISO 868	56 D
Wärmeleitfähigkeit DIN 52612	0,35 W/(m* K)
Linearer Ausdehnungskoeffizient DIN 53752	
30 - 100 °C	12 x 10 ⁻⁵ K ⁻¹
30 - 200 °C	14 x 10 ⁻⁵ K ⁻¹
30 - 260 °C	17 x 10 ⁻⁵ K ⁻¹
Durchgangswiderstand IEC 60093	10 ¹⁸ Ohm x cm
Oberflächenwiderstand DIN IEC 60093	10 ¹⁷ Ohm
Durchschlagfestigkeit DIN IEC 60243	60 kV/mm

Dieses Datenblatt will Sie beraten. Die gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

Stand 04/2021