Produktinformationen

Silikon Gummiplatte 2mm dick (1,2m breit) FDA

Unsere Silikon Gummiplatte bietet eine hervorragende Beständigkeit gegen extreme Temperaturen. Das Material ist schwer entflammbar und verursacht wenig giftigen Rauch. Silikonkautschukplatten haben jedoch relativ geringe mechanische Eigenschaften. Silikon wird häufig in der Pharma-, Medizin- und Lebensmittelindustrie eingesetzt.

 Material

 Vollgummi

 Qualität

 Silikon

 Farbe

 Rot

 Breite

 1.200mm (1,2m)

 Dicke

 2mm

 Härte Shore A (\*\*)

 Ca. 65 Shore

 Verkaufseinheit

 Pro Laufmeter

 Maximale Rollenlänge

 10 Meter

 Temperaturbereich

 -60 ° C bis + 200° C

 Dichte

 1,25g / m3

 Merkmale

- Hervorragende Beständigkeit gegen extreme Temperaturen

- Sehr gute Beständigkeit gegen Sonnenlicht, Ozon, Sauerstoff und Gase

- Isoliereigenschaften

- Wasserabweisend

- Relativ geringe mechanische Eigenschaften, Zugfestigkeit und Reißfestigkeit

 Anwendungen

- Pharmazeutische Industrie

- Medizinische Industrie

- Lebensmittelindustrie

 Beständigkeiten

Benzin schlecht

Schmieröle schlecht

Säuren mäßig

Alkali mäßig

Hydraulikphosphate gut

Flüssige Silikate schlecht

Abriebfestigkeit mäßig

Reißfestigkeit schlecht

Stoßfestigkeit schlecht

Belastbarkeit schlecht

Undurchlässig für Gase schlecht

Kompressionsverhältnis gut