Teflon PTFE

Kod: ST.1.05.10

Nazwa: Teflon PTFE

Płyty teflonowe PTFE, pręty teflonowe PTFE, rury teflonowe PTFE

DANE TECHNICZNE:

- Materiał: Teflon PTFE
- Gęstość: ok. 2200 kg/m3 (2,20 g/cm3)
- Temperatura pracy: ok. od -200°C do +260°C
- Kolor: biały lub inny
- Grubość płyt: 0,5mm - 50mm
- Wymiary płyt: 2050x3050mm
- Średnice prętów: fi5mm - fi500mm
- Średnice rur: fi5mm - fi500mm
- Długości prętów i rur: 100mm - 3000mm
- Normy specjalne:

OPIS PRODUKTU:

Teflon PTFE to wyjątkowy materiał o niezwykłych właściwościach. Odporność chemiczna tego tworzywa czyni je idealnym do zastosowań w przemyśle chemicznym. Dodatkowo, Teflon PTFE wytrzymuje ekstremalne temperatury, pozostając stabilnym nawet przy 260°C. Dzięki niskiemu współczynnikowi tarcia, jest używany w łożyskach i uszczelkach, zapewniając płynny

ruch. Ma doskonałe właściwości izolacyjne, co sprawia, że jest stosowany w elektronice i przemyśle elektrotechnicznym. Może być łatwo obrabiany, formowany i cięty na różne kształty, co ułatwia dostosowanie do konkretnych zastosowań. Ponadto, Teflon PTFE jest niepodatny na korozję, dzięki czemu jest używany w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, chemicznym i wielu innych branżach. To materiał, który dzięki swoim wyjątkowym właściwościom jest kluczowym składnikiem przemysłowych rozwiązań, oferując trwałość, odporność i niezawodność.

ZASTOSOWANIE:

- koła zębate
- osłony maszyn i urządzeń produkcyjnych
- obudowy urządzeń elektrycznych i elektronicznych
- narzędzia do obróbki
- gadżety reklamowe
- banery i tablice reklamowe
- obudowy
- gadżety dekoracyjne
- podkładki dystansowe
- uchwyty
- elementy mechaniczne
- izolatory elektryczne
- systemy izolacyjne
- elementy wnętrza pojazdów szynowych, samochodów, samolotów
- rury do przemysłu spożywczego
- części eksploatacyjne maszyn i urządzeń produkcyjnych

W przypadku zainteresowania ofertą zapraszamy do kontaktu z naszym działem sprzedaży wysyłając zapytanie na adres biuro@seditt.pl lub klikając w interaktywny formularz „Zapytaj o produkt”.

biuro@seditt.pl
+48 17-20-00-421