



Płyta teflonowa 1000x1000

Opis produktu

Płyta teflonowa 1000x1000

Płyty teflonowe PTFE to materiał o doskonałych właściwościach mechanicznych i termicznych, idealny do zastosowań w ekstremalnych warunkach. Dzięki wyjątkowej odporności na wysokie temperatury (do 260°C) i chemikalia, PTFE jest niezastąpiony w przemyśle chemicznym, farmaceutycznym oraz w produkcji komponentów narażonych na intensywne zużycie. Posiada niski współczynnik tarcia, co zapewnia doskonałą antyadhezyjność i trwałość w procesach wymagających minimalnej przyczepności. Biokompatybilność teflonu sprawia, że jest on wykorzystywany w medycynie do produkcji elementów o wysokich wymaganiach higienicznych. Dodatkowo, możliwość modyfikacji właściwości teflonu za pomocą dodatków, takich jak włókna szklane czy węgiel, pozwala dostosować materiał do specyficznych potrzeb technicznych.

Arkusz gumowy PTFE 1000x1000

Wymiary: 1000 x 1000 mm

Dostępna grubość: od 0,1 mm do 6 mm

Właściwości płyt teflonowych:

- niski współczynnik przenikania ciepła
- stabilność termiczna (zachowuje stabilność w temperaturach do +260°C przez długi czas)
- obojętny na odczynniki chemiczne
- nadaje się do kontaktu z żywnością
- całkowicie hydrofobowy
- brak przyczepności
- niski współczynnik tarcia przy dość dużych obciążeniach
- doskonałe właściwości dielektryczne w szerokim zakresie temperatur i częstotliwości

Konfiguracje produktu

Kod produktu	Cena brutto
Płyta teflonowa 1000x1000	Na zapytanie