



Płyta teflonowa 2000x2000

Opis produktu

Płyta teflonowa 2000x2000

Płyty teflonowe PTFE to materiały o wyjątkowej odporności na ekstremalne warunki, takie jak wysokie temperatury (do +260°C) i agresywne chemikalia, co czyni je niezastąpionymi w wielu branżach. PTFE charakteryzuje się doskonałą stabilnością wymiarową, dzięki czemu utrzymuje swoje właściwości nawet w trudnych warunkach pracy, w tym w przemyśle chemicznym, spożywczym, motoryzacyjnym oraz w elektronice. Dzięki niskiej przewodności cieplnej, płyty teflonowe pełnią rolę skutecznych izolatorów, a ich wyjątkowa odporność na tarcie i przyczepność sprawia, że są idealne do produkcji uszczelek i powłok antyadhezyjnych. Biokompatybilność materiału sprawia, że PTFE jest również szeroko wykorzystywane w medycynie, szczególnie w produkcji implantów oraz innych elementów wymagających wysokiej czystości i odporności chemicznej.

Arkusz gumowy PTFE 2000x2000

Wymiary: 2000 x 2000 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 2000x2000	Na zapytanie