



Arkusz formowany PTFE 1000x2000

Opis produktu

Arkusz formowany PTFE 1000x2000

Arkusze formowane PTFE to materiał o wyjątkowej odporności na działanie chemikaliów, ekstremalne temperatury oraz wysokie ciśnienie. Charakteryzują się doskonałą stabilnością wymiarową, co zapewnia ich trwałość w szerokim zakresie temperatur (od -70°C do $+260^{\circ}\text{C}$). Dzięki niskiej przewodności cieplnej, PTFE pełni funkcję skutecznego izolatora termicznego. Arkusze te są również niezwykle odporne na ścieranie, co czyni je odpowiednimi do produkcji komponentów narażonych na intensywne zużycie, takich jak uszczelki, powłoki ochronne czy elementy mechaniczne. Ich biokompatybilność sprawia, że są również wykorzystywane w przemyśle medycznym oraz farmaceutycznym.

Arkusz teflonowy PTFE 1000x2000

Wymiary: 1000 x 2000 mm

Dostępna grubość: od 3 mm do 150 mm

Właściwości płyt teflonowych:

- niska przewodność cieplna
- wysoka odporność na temperatury, stabilność w zakresie do $+260^{\circ}\text{C}$ przez dłuższy czas
- doskonała odporność na działanie większości chemikaliów
- bezpieczne w kontakcie z żywnością
- całkowicie wodoodporne
- nieprzywierające (właściwości antyadhezyjne)
- bardzo niski współczynnik tarcia, nawet przy dużych obciążeniach
- znakomite właściwości izolacyjne w szerokim zakresie temperatur i częstotliwości

Konfiguracje produktu

Kod produktu	Cena brutto
Arkusz formowany PTFE 1000x2000	Na zapytanie