



## Płyta teflonowa 600x600

### Opis produktu

#### Płyta teflonowa 600x600

Płyty teflonowe PTFE to materiały o wyjątkowych właściwościach, które znajdują zastosowanie w najbardziej wymagających branżach. Charakteryzują się one niezwykłą odpornością na wysokie temperatury, chemikalia oraz agresywne substancje. Dzięki stabilności wymiarowej w temperaturach od  $-70^{\circ}\text{C}$  do  $+260^{\circ}\text{C}$ , PTFE jest idealnym rozwiązaniem do zastosowań w ekstremalnych warunkach, w tym w przemyśle chemicznym, spożywczym, lotniczym czy motoryzacyjnym. Płyty teflonowe wyróżniają się także niskim współczynnikiem tarcia, co czyni je doskonałym materiałem do produkcji uszczelkek, powłok antyadhezyjnych i komponentów narażonych na intensywne zużycie. Ich biokompatybilność sprawia, że są szeroko stosowane w medycynie, a możliwość modyfikacji właściwości poprzez dodatki (np. włókna szklane czy grafit) poszerza zakres ich zastosowań, zapewniając długotrwałą wydajność w wymagających środowiskach.

### Arkusz gumowy PTFE 600x600

**Wymiary:** 600 x 600 mm

**Dostępna grubość:** od 0,1 mm do 6 mm

#### Właściwości płyt teflonowych:

- niski współczynnik przenikania ciepła
- stabilność termiczna (zachowuje stabilność w temperaturach do  $+260^{\circ}\text{C}$  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 600x600 | <a href="#">Na zapytanie</a> |