



Filc techniczny

Opis produktu

Filc techniczny

To wytrzymały materiał włóknisty o zwartej strukturze, produkowany z włókien syntetycznych lub naturalnych, sprasowanych pod wysokim ciśnieniem. Dzięki temu charakteryzuje się dużą odpornością na ścieranie, sprężystością oraz właściwościami tłumiącymi i izolacyjnymi. Stosowany jest w przemyśle, budownictwie, motoryzacji i meblarstwie – wszędzie tam, gdzie wymagana jest skuteczna amortyzacja, izolacja akustyczna lub ochrona powierzchni.

Zastosowanie filcu technicznego

Filc techniczny wykorzystywany jest jako materiał **podkładowy, tłumiący i ochronny**. Stosuje się go:

- pod maszyny i urządzenia w celu redukcji drgań i hałasu,
- jako warstwę izolującą i wygłuszającą w budownictwie,
- w motoryzacji – do tłumienia dźwięków i amortyzacji elementów wnętrza,
- w meblarstwie – do ochrony powierzchni i wykończeń,
- w produkcji uszczelek, podkładek technicznych i elementów amortyzujących.

Filc techniczny twardy i podkładowy

Filc techniczny twardy wyróżnia się zwiększoną gęstością i odpornością na ściskanie, co czyni go idealnym do zastosowań konstrukcyjnych i przemysłowych. Stosowany jest tam, gdzie liczy się stabilność i odporność na obciążenia mechaniczne.

Filc techniczny podkładowy natomiast pełni funkcję tłumiącą i ochronną – umieszczany pod maszynami, płytami lub meblami skutecznie izoluje od drgań i zapobiega uszkodzeniom podłoża.

Filc samoprzylepny – wygodny montaż i wszechstronne zastosowanie

Filc techniczny samoprzylepny to nowoczesne rozwiązanie umożliwiające szybki montaż bez użycia dodatkowych klejów. Pokryty jest trwałą warstwą kleju, zabezpieczoną folią ochronną. Wystarczy odkleić folię i przykleić filc do powierzchni metalowej, drewnianej lub plastikowej. Doskonale sprawdza się jako podkładka ochronna pod meble, mata tłumiąca hałas czy izolacja przemysłowa. Dostępny jest również jako **filc samoprzylepny w rolce** – idealny do aplikacji na większych powierzchniach.

Różne rodzaje i formaty filcu

W **POWER Rubber** oferujemy różnorodne typy filców:

- **filc igłowy** – trwały materiał syntetyczny do filtracji i izolacji,
- **filc motoryzacyjny** – odporny na temperaturę i drgania,
- **filc samoprzylepny** – szybki w aplikacji, idealny do montażu technicznego,
- **filc wełniany** – naturalny, elastyczny i ekologiczny.

Każdy rodzaj dostępny jest **na metry**, w arkuszach lub rolkach, w różnych **grubościach, gęstościach i kolorach**.

W Power Rubber oferujemy szeroki wybór produktów i doradztwo techniczne. Zapewniamy **cięcie filcu technicznego na wymiar**, także w niestandardowych kształtach, zgodnie z dokumentacją techniczną klienta. Wybierając nasz **filc przemysłowy** zyskujesz pewność precyzyjnego wykonania, trwałości materiału oraz dopasowania do konkretnych zastosowań – od lekkich izolacji po elementy konstrukcyjne i ochronne.

Konfiguracje produktu

Kod produktu		Cena brutto
Filc techniczny		Na zapytanie