



Polonit® FA-202 1000x1500

Opis produktu

Polonit® FA-202 1000x1500

Płyta uszczelkarska NBR to wysokiej jakości kompozyt wykonany z włókien aramidowych oraz innych materiałów włóknistych, połączonych z odpornymi termicznie napelniającami i kauczukiem nitylowym (NBR). Dzięki swojej zaawansowanej strukturze zapewnia doskonałą odporność na wodę zimną i gorącą, parę wodną, produkty petrochemiczne, słabe kwasy i zasady oraz gazy obojętne.

Produkt jest przeznaczony do wycinania uszczelek pracujących w środowiskach wymagających wysokiej szczelności i odporności na ciśnienie. Płyta wytrzymuje maksymalne ciśnienie 4 MPa oraz temperaturę chwilową do 200°C. W warunkach pracy ciągłej zachowuje swoje właściwości do 150°C, a w przypadku pracy z parą wodną – do 120°C. Gdy jednocześnie występują wysokie temperatury i ciśnienie, zaleca się maksymalne wartości 3,0 MPa i 150°C.

Certyfikaty i zgodność z normami

Płyta posiada certyfikat **PZH**, potwierdzający jej bezpieczeństwo w kontakcie z wodą pitną, co czyni ją odpowiednim wyborem dla instalacji wodnych. Dodatkowo uzyskała uprawnienia **UDT (nr M-14-01-/1-04)**, co świadczy o jej jakości i przydatności do zastosowań w systemach ciśnieniowych.

Dostępne wymiary i grubości

Płyta oferowana jest w standardowych grubościach od **0,4 mm do 5,0 mm**, z precyzyjnymi tolerancjami wymiarowymi.

Standardowe formaty arkuszy wynoszą **1000 x 1500 mm** oraz **1500 x 1500 mm**.

Na zamówienie dostępne są także większe formaty: **1000 x 2000 mm, 1500 x 2000 mm, 1500 x 3000 mm oraz 2000 x 3000 mm**.

Zastosowanie

Płyta uszczelkarska NBR znajduje szerokie zastosowanie w różnych branżach, w tym w przemyśle petrochemicznym, chemicznym, energetycznym i wodno-kanalizacyjnym. Jest wykorzystywana do produkcji uszczelek stosowanych w instalacjach wodnych, parowych, petrochemicznych oraz w układach wymagających odporności na chemikalia i ciśnienie.

Dzięki swoim właściwościom płyta zapewnia długotrwałą szczelność i wytrzymałość nawet w trudnych warunkach eksploatacyjnych, co czyni ją niezawodnym rozwiązaniem dla wielu sektorów przemysłowych.

Konfiguracje produktu

Kod produktu	Grubość [mm]	Cena brutto
Polonit® FA-202 1000x1500	0.4	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	0.5	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	0.6	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	0.8	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	1	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	1.5	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	2	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	2.5	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	3	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	4	Na zapytanie
Polonit® FA-202 1000x1500	5	Na zapytanie