

PŁYTA USZCZELKARSKA

PLASTCAR Eco

na średnie ciśnienia i temperatury

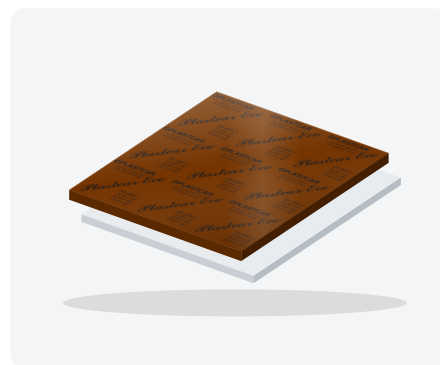
Bezazbestowa płyta uszczelkarska z włókien mineralnych i specjalnych wypełniaczy wiązanych kauczukiem NBR. Ekonomiczny materiał na uszczelki pracujące w zakresie średnich ciśnień i temperatur – do instalacji wodnych, grzewczych i zastosowań ogólnych.

DIN 28091-2: FA-Z-12-0

Bezazbestowa

NBR

Produkcja UE


4 MPa

ciśnienie maksymalne

140 °C

temperatura stała

210 °C

temperatura chwilowa

0,5–5 mm

grubości, arkusz 1500 × 1500

Parametry techniczne

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA	
Kolor	brązowy
Oznaczenie wg DIN 28091-2	FA-Z-12-0
Oznaczenie wg ASTM F104	F712 120 M4
WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE (PŁYTA 2,0 MM)	
Gęstość [g/cm³]	1,9
Ciśnienie maksymalne [MPa]	4
Maks. temperatura chwilowa [°C]	210
Maks. temperatura stała [°C]	140
Ściśliwość [%]	11
Powrót [%]	50
Stabilność przy 175 °C [MPa]	20
Specyficzna nieszczelność λ [mg/(m·s)]	0,1
ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE CIECZY	
Olej IRM 903 (5 h / 150 °C) [%]	10
Ciecz ASTM B (5 h / 23 °C) [%]	15
DOSTĘPNOŚĆ	
Format arkusza [mm]	1500 × 1500
Grubości [mm]	0,5 · 0,6 · 0,8 · 1,0 · 1,5 · 2,0 · 2,5 · 3,0 · 4,0 · 5,0

Dobór płyty PLASTCAR

Płyta	p maks. [MPa]	T stała / chwil. [°C]
 PLASTCAR Eco	4	140 / 210
 PLASTCAR 300	10	220 / 380
 PLASTCAR Oil	10	250 / 400
 PLASTCAR 1000	12	250 / 400

Przy wyższym ciśnieniu lub temperaturze wybierz PLASTCAR 300, PLASTCAR Oil lub PLASTCAR 1000.

Zastosowanie

-  **Woda i ogrzewanie**
instalacje o średnich parametrach pracy
-  **Średnie ciśnienia**
do 4 MPa, praca ciągła do 140 °C
-  **Zastosowania ogólne**
ekonomiczny materiał na uszczelki na wymiar

ODPOWIEDNIKI wg deklaracji producenta: Gambit AF-200 · Polonit FA-202 · Temac Temafast Economy

Ze względu na szeroki zakres warunków zabudowy, warunków pracy i procesów technologicznych dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako wartości szacunkowe. Maksymalne ciśnienie i temperatura nie występują jednocześnie.

Potrzebujesz płyty lub uszczelek?

ul. Jajczarska 4, 54-008 Wrocław · pon.–pt. 8:00–16:00

71 349 33 23

plastcar@plastcar.com.pl

wycinanieuszczerek.com