



Płyta uszczelkarska

PLASTCAR 1000

Płyta PLASTCAR 1000 jest kompozytem włókien mineralnych i specjalnych wypełniaczy związanych kauczukiem NBR. Dodatkowe wzmocnienie siatką stalową zwiększa wytrzymałość mechaniczną. Płyta powlekana obustronnie grafitem. Przeznaczona jest do wszystkich zastosowań gdzie wymagana jest elastyczność i idealnie gładka powierzchnia. Technologia ECO jest przyjazna dla środowiska. PLASTCAR 1000 charakteryzuje się atrakcyjną ceną a jednocześnie doskonałymi warunkami pracy. Dzięki kompozycji składu z wysokojakościowych materiałów płyty mogą być stosowane w szeroko rozumianej petrochemii, przemyśle olejarskim, chemicznym, spożywczym i maszynowym.

Płyty produkowane są na terenie Unii Europejskiej.

Charakterystyka ogólna:

Kolor:
Oznaczenia wg DIN 28 091-2:
Oznaczenia wg ASTM F 104:

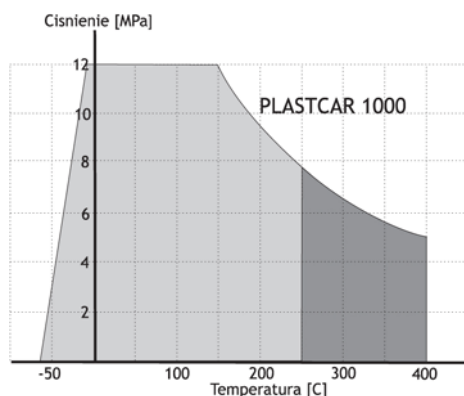
GRAFITOWY
FA-MA-1-ST
F712 111 M7

Właściwości fizyczne:

(płyta o grubości 2,0mm)

Gęstość [g/cm ³]:	1,9-2,2
Ciśnienie maksymalne [MPa]:	12
Maksymalna chwilowa temperatura pracy [°C]:	400
Maksymalna stała temperatura pracy [°C]:	250 (para 200)
Ścisłość [%]:	10
Powrót [%]:	50
Stabilność przy 175 °C [MPa]:	30
Specyficzna ilość nieszczelności λ [mg/(m*s)]:	0,06
Odporność na działanie cieczy:	
Olej IRM 903 (5h/150 °C) [%]:	3
ASTM ciecz B (5h/23 °C) [%]:	5
Format [mm]:	1500x1500;
Grubość [mm]:	1,0; 1,5; 2,0; 3,0; 4,0; 5,0

Wykres ciśnieniowo-temperaturowy



Ze względu na szeroki zakres różnorodnych warunków zabudowy, warunków pracy i rodzajów procesów technologicznych, dane zawarte w prospekcie należy traktować tylko jako wartości szacunkowe.

PLASTCAR
Hurtownia Szczeliw

ul. Jajczarska 4; 54-008 Wrocław
tel/fax 071 349 33 23
www.plastcar.com.pl

Pełen asortyment firm:

Frenzelit -
Temac -
Polonit -
Gambit -

Wycinanie uszczelki dowolnych kształtów. Frezowanie CNC.