

PŁYTA USZCZELKARSKA

PLASTCAR 300

do wody i pary

Bezazbestowa płyta uszczelkarska z włókien mineralnych i specjalnych wypełniaczy wiązanych kauczukiem NBR. Przeznaczona do zastosowań ogólnych oraz do instalacji parowych – uniwersalny wybór do uszczelnień kołnierzych w instalacjach wodnych, grzewczych i parowych.

DIN 28091-2: FA-MA-1-0

Bezazbestowa

NBR

Produkcja UE



10 MPa

ciśnienie maksymalne

220 °C

temperatura stała (para 200 °C)

380 °C

temperatura chwilowa

0,5–5 mm

grubości, arkusz 1500 × 1500

Parametry techniczne

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Kolor	żółty
Oznaczenie wg DIN 28091-2	FA-MA-1-0
Oznaczenie wg ASTM F104	F712 111 M5

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE (PŁYTA 2,0 MM)

Gęstość [g/cm³]	1,7–2,1
Ciśnienie maksymalne [MPa]	10
Maks. temperatura chwilowa [°C]	380
Maks. temperatura stała [°C]	220 (para 200)
Ściśliwość [%]	5–15
Powrót [%]	45
Stabilność przy 175 °C [MPa]	27
Specyficzna nieszczelność λ [mg/(m·s)]	0,07

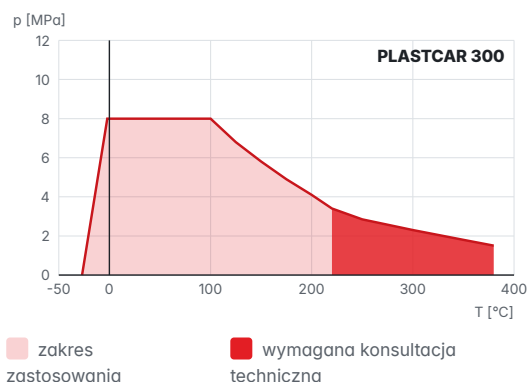
ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE CIECZY

Olej IRM 903 (5 h / 150 °C) [%]	5
Ciecz ASTM B (5 h / 23 °C) [%]	5

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

Wykres ciśnieniowo-temperaturowy



Zastosowanie



Woda i ogrzewanie

uszczelki kołnierowe instalacji wodnych i grzewczych



Para do 200 °C

instalacje parowe o umiarkowanych parametrach



Oleje i paliwa

spoiwo NBR – 5 % w teście IRM 903 i ASTM B

ODPOWIEDNIKI wg deklaracji producenta: **Gambit AF-300 · Polonit FA-300 · Temac Temasil NG**

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 uszczelki?

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

71 349 33 23

plastcar@plastcar.com.pl

wycinanieuszczelkek.com