

Płyta z modyfikowanego PTFE
KRAJ KR mPTFE S33



KARTA TECHNICZNA

OPIS PRODUKTU

KRAJ KR mPTFE S33 to modyfikowane PTFE z wypełnieniem z siarczanu baru. Cechuje się bardzo wysoką odpornością chemiczną w połączeniu z odpornością termiczną od -260 do 260°C. Powyższe właściwości powodują, że uszczelnienia te są najbardziej odpowiednie do instalacji chemicznych i spożywczych.

ZAKRES ZASTOSWAŃ

Materiał przeznaczony do uszczelnienia wszystkich związków w całym zakresie pH, z wyjątkiem stopionych metali alkalicznych, fluoru gazowego oraz kwasu siarkowego o stężeniu >75% i temperaturą powyżej 65°C.

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwość	Wartość
Gęstość	2,8 g/cm ³
Twardość	55-60 D
Temperatura pracy	od -260 do +260°C
Ciśnienie	80 bar
Wyciek DIN 3535-6	<0,005 mg/(m*s)
Pełzanie DIN 3535-6	<28%
Ściśliwość DIN 3535-6	>4,3%
Powrót sprężysty DIN 3535-6	>2,1%
Odporność chemiczna	pH 0 - 14

DOSTĘPNE KONFIGURACJE

Standardowe formaty: 1500 x 1500 mm

Dostępne rozmiary: EN-PN, DIN, ASME, ANSI, wg specyfikacji klienta

Dostępne grubości: od 0,75 mm do 6 mm



KRAJ SP. Z O.O.
UL. GROTA ROWECKIEGO 130
41 - 200 SOSNOWIEC

tel/fax: 32 / 209 84 38
tel.kom: **663 990 191**
kraj@kraj.eu



URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO
Uprawnienie nr UC-05-69-E/1-13

ISO 9001