

Płyta z modyfikowanego PTFE
KRAJ KR mPTFE S50



KARTA TECHNICZNA

OPIS PRODUKTU

KRAJ KR mPTFE S50 to modyfikowane PTFE z wypełnieniem z mikrosfer szklanych. 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 ZASTOSOWAŃ

Materiał przeznaczony do uszczelniania delikatnych połączeń (szklanych, emaliowanych, itp.). Odpowiednie rozwiązanie do aplikacji w których wymagane są niskie wartości sił zacisku, uszczelnienia do kwasu siarkowego w całym zakresie stężeń.

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwość	Wartość
Gęstość	1,4 g/cm ³
Temperatura pracy	od -260 do +260°C
Ciśnienie	50 bar
Wyciek DIN 3535-6	<0,05 mg/(m*s)
Pełzanie DIN 3535-6	<19%
Ściśliwość DIN 3535-6	>32%
Powrót sprężysty DIN 3535-6	>7%
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