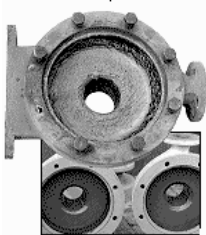


## Materiał do ochrony przed erozją i korozją



Nowoczesny chemoutwardzalny kompozyt polimerowy ze wzmocnieniem drobnych cząsteczek ceramicznych  
Idealny dwupowłokowy system do zabezpieczeń przed erozją i korozją.  
**Certyfikat NSF International do kontaktu z wodą pitną !**



### Zastosowanie:

#### Zabezpieczenie:

- Korpusów pomp
- Wirników pomp
- Zaworów
- Wentylatorów
- Wymienników ciepła
- Rurociągów
- Przyłg kołnierzy
- Wałów przed korozją
- Zbiorników

#### Naprawy mechaniczne:

- Osadzanie urządzeń i maszyn – podkładek nośnych
- osadzanie tulei i panewek

### Charakterystyka produktu:

- *Matryca* - Dwuskładnikowa, zmodyfikowana struktura żywic epoksydowych.
- *Wzmocnienie* – mieszanka drobnych cząstek ceramicznych
- Gęstość – 1,6 g/cm<sup>3</sup>
- Wytrzymałość na ścislenie (ASTM D 695) – 840 kg/cm<sup>2</sup>
- Wytrzymałość na zginanie (ASTM D 790) – 560 kg/cm<sup>2</sup>
- Temperatura pracy (w zanurzeniu)
  - w zanurzeniu – 65°C
  - bez zanurzenia – 120°C
- Proporcja mieszania - 1 : 4
- Nie posiada skurczu wiązania
- Wysoka odporność chemiczna (*szczególne dane w biurach Chesterton*)
- Dobra odporność na erozję.
- Minimalna grubość 250 μm



### OPAKOWANIA:

Nr katalog.	Opakowanie
082143	1 kg - czarny
082142	4,5 kg - czarny
086644	25,6 kg - czarny
082140	1 kg - szary
082139	4,5 kg - szary
086646	25,6 kg - szary

**CHESTERTON POLSKA Sp. z o. o.**  
40-153 Katowice, Al. W. Korfańskiego 191  
tel. 0-32 2495290  
fax. 0-32 2495650  
e-mail: [sekretariat@chesterton.com.pl](mailto:sekretariat@chesterton.com.pl)  
[www.chesterton.com.pl](http://www.chesterton.com.pl)