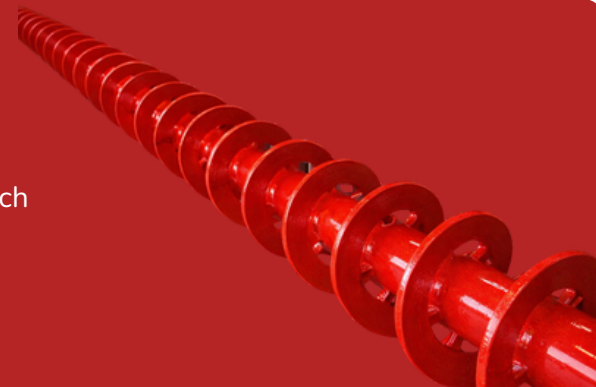


CERAFLEX™

Techniczna powłoka elastomerowa na bazie poliuretanu, przeznaczona do ochrony urządzeń przemysłowych narażonych na ścieranie, erozję i kawitację, ograniczająca jednocześnie przywieranie materiału.

Łączy lekkość i elastyczność z wysoką wytrzymałością mechaniczną, porównywalną z niektórymi stalami duplex, zapewniając przy tym doskonałą przyczepność do wielu rodzajów podłoża.



WŁAŚCIWOŚCI



Bardzo dobra odporność
na ścieranie, erozję i kawitację



Wszechstronne zastosowanie
Kompatybilna z większością podłoży i złożonymi geometriami



Niska gęstość 1,05 g/cm³
lekka alternatywa dla wykładzin metalowych



Niski współczynnik tarcia
dobry poślizg i mniejsze przywieranie materiału



Odporność termiczna: +120°C (na sucho), +60°C (na mokro)
Odporność na zimno: do -50°C

ZASTOSOWANIA

Leje zasypowe, zsypy, cyklony
Rurociągi, kolana, dysze
Pompy, korpusy pomp, wirniki
Przenośniki ślimakowe, przenośniki, taśmy przenośnikowe
Sita, mieszadła, mieszalniki
Zbiorniki, kadzie, kontenery

CERAFLEX™ to skuteczne rozwiązanie zarówno do napraw, jak i do ochrony prewencyjnej.

GAMA CERAFLEX™

CERAFLEX™ W

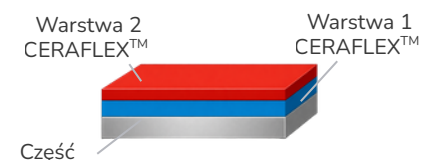
Gatunek o wysokiej wydajności do części narażonych na intensywne ścieranie i kawitację.

Twardość: 82-85 Shore A
Ubytek ścierny (DIN 4649): 55mm³

CERAFLEX™ S

Gatunek antyadhezyjny o niskim tarcu, ograniczający przywieranie materiału i poprawiający przepływ.

Twardość: 95-98 Shore A
Ubytek ścierny (DIN 4649): 65mm³



CERAFLEX™ można nakładać w kolejnych warstwach w różnych kolorach, co pozwala natychmiast wizualnie ocenić stopień zużycia.



Skontaktuj się z nami:
bmipolska@marybmi.com

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę:

