

Wykładzina Flucast® FT

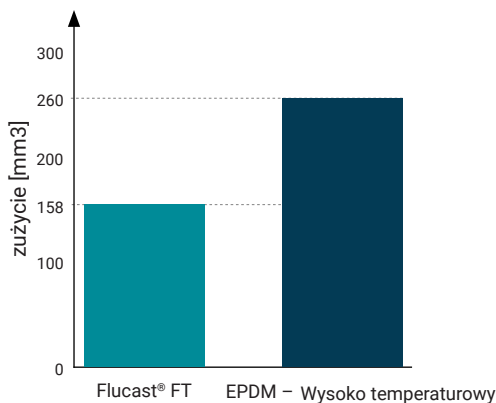
Wykładzina Flucast® FT została specjalnie zaprojektowana z myślą o odporności na wodne roztwory z zawieszonymi ciałami stałymi, w tym dla wyższych temperatur.

Wykładzina Flucast® FT nadaje się do roztworów słabych kwasów mineralnych, słabych zasad mineralnych, alkoholu, ketonów i estrów. Jest to odpowiednia alternatywa dla EPDM i EPDM HT.

Wykładzina posiada aprobaty FDA i (WE) nr 1935/2004 zezwalające na stosowanie w procesach produkcji żywności i napojów.

Flucast® FT ma o 65% wyższą odporność na ścieranie w wyższej temperaturze w porównaniu z tradycyjnym EPDM zakres.

Porównanie odporności na ścieranie



Właściwości fizyczne

Kryteria	Jednostka	Metoda	Flucast® FT
Wytrzymałość na rozciąganie	MPa	ISO 37	> 13.0
Wydłużenie przy zerwaniu	%	ISO 37	> 250
Twardość	Shore A	ISO 868	72 ± 3
Odkształcenie, 72 godz. w 23°C	%	ISO 815	< 15



Produkty kompatybilne

Przepustnice Desponia® i Desponia® plus
DN 25 – DN 1000

Ciśnienie robocze do 16 bar

Typowe konfiguracje

– Z dyskami z powłoką PEKK do mediów ściernych i w wysokich temperaturach

– Z dyskami z powłoką Ultralene Coating™ do mediów korozyjnych i ściernych do 80°C

Firma InterApp, z siedzibą w Szwajcarii i będąca częścią grupy AVK, projektuje, produkuje i sprzedaje armaturę oraz związane z nią akcesoria. Jako zorientowana na klienta dostarcza kompleksowe rozwiązania w zakresie sterowania przepływami mediów dla najbardziej wymagających branż na całym świecie.