

Anillo Flucast® FT

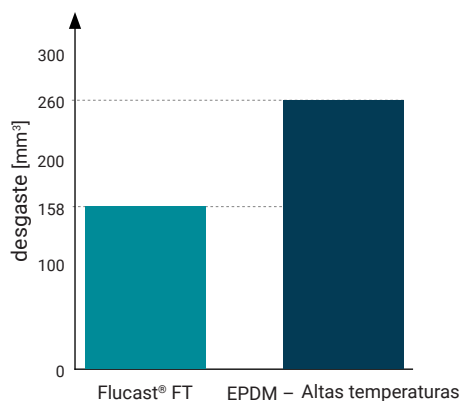
El anillo FT Flucast® está especialmente diseñado para la resistencia a soluciones acuosas con sólidos suspendidos incluso a temperaturas más altas.

El anillo Flucast® FT es adecuado para soportar ácidos minerales débiles, bases minerales débiles, alcoholes, cetonas y ésteres. Es una alternativa adecuada a cuando se usaba EPDM y EPDM HT a alta temperatura.

El anillo cuenta con las aprobaciones FDA y (CE) No 1935/2004 que le permiten ser utilizado en procesos de la producción alimentaria.

Flucast® FT tiene un 65% más de resistencia a la abrasión en relación con el EPDM tradicional a temperaturas más altas.

Comparación de resistencia a la abrasión



Propiedades físicas

Criterios	Unidad	Método	Flucast® FT
Resistencia a la tracción	MPa	ISO 37	> 13.0
Alargamiento a la rotura	%	ISO 37	> 250
Dureza	Shore A	ISO 868	72 ± 3
Juego de compresión, 72h @ 23 °C	%	ISO 815	< 15



Productos compatibles

Desponia® y Desponia® más válvulas de mariposa DN 25 – DN 1000

Presión de trabajo hasta 16 bar

Configuraciones típicas

- Con discos recubiertos en PEKK para productos abrasivos a altas temperaturas
- Con discos Ultralene™ para productos corrosivos y abrasivos de hasta 80 °C

InterApp desarrolla, produce y distribuye válvulas y accesorios. Como empresa tecnológica centrada en el cliente, suministramos a nuestros clientes de todo el mundo, soluciones integrales para el control de fluidos en los sectores industriales más exigentes. Con sede central en Suiza, InterApp es miembro del grupo danés AVK.