

CARACTERÍSTICA TÉCNICA FINISEAL® 8400

Denominación comercial: FINISEAL® 8400

Materiales de salida: Hilados FINITEXT® y GORE-TEX® de PTFE puro expandido

Parámetros técnicos:

Temperatura de trabajo:	-200°C / +280°C
Presión de trabajo:	
para bombas centrifugas	30 bar
para bombas de embolo	150 bar
para armadura	300 bar
pH:	0 - 14
V:	15 m/s
Dimensiones standard:	de 3x3 mm a 28 x 28 mm

Aplicación:

A causa del modo específico de la elaboración de los hilados de PTFE expandido la empaquetadura FINISEAL® 8400 posee excelentes propiedades de protección contra la “fluidez fría” y la extrusión en la caja de prensaestopas de bombas y armadura.

La resistencia química excepcional de los hilados de PTFE los hace apropiados para todos los medios.

FINISEAL® 8400 es apropiada para aplicación en bombas centrífugas y de émbolo, así como para armadura. La flexibilidad del material permite un montaje fácil y buena estanqueidad.

Se recomienda para trabajo con líquidos fuertemente agresivos: ácidos y bases, así como en los casos donde se necesita alta pureza. Encuentra excelente aplicación en las industrias química, alimenticia, farmacéutica y otras.

Influencia sobre el medio ambiente:

Durante la producción, la explotación y en forma de desecho no daña el medio ambiente.

Influencia sobre la salud humana:

No es constatada.

FINITEXT® es marca de comercio de “Finistra” AD – ciudad de Ruse.

GORE-TEX® es marca de comercio de W. L. Gore & Associates, Inc.