

CARACTERÍSTICA TÉCNICA FINISEAL® 8544

Denominación comercial: FINISEAL® 8544

Materiales de salida: Hilado acrílico, PTFE dispersión y lubricantes.

Parámetros técnicos:

Temperatura de trabajo:	-100°C/+230°C
Presión de trabajo:	
para bombas centrífugas	20 bar
para bombas de embolo	20 bar
para armadura	60 bar
pH:	2 - 12
V:	10 m/s
Dimensiones standard:	de 3x3 mm a 28 x 28 mm

Aplicación:

La característica principal del acrílico es la pureza. La empaquetadura FINISEAL® 8544 puede reemplazar las empaquetaduras de PTFE, pero a condiciones más bajas y medios agresivos apropiados. La tecnología especial de la preparación y la impregnación permite su montaje en las cajas de prensaestopas de bombas centrífugas.

Se recomienda para trabajo en medios para los cuales se exige alta pureza. Encuentra una excelente aplicación en las industrias alimenticia y farmacéutica.

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.