

CARACTERÍSTICA TÉCNICA FINISEAL[®] 8099 H

Denominación comercial: FINISEAL[®] 8099 H

Materiales de salida: Hilado de grafito FINITEXT[®] ARY T, elaborado en base de grafito expandido de alta pureza (mas de 99%).

Parámetros técnicos:

Temperatura de trabajo:	+650°C en medio inerte +1250°C
Presión de trabajo:	
para bombas centrifugas	-
para bombas de embolo	-
para armadura	580 bar
pH:	0 - 14
Dimensiones standard:	de 3x3 mm a 28 x 28 mm

Aplicación: Los hilados elaborados de grafito expandido FINITEXT[®] ARY T son de trenzado exterior de hilo inconel, conteniendo más de 70 % níquel. Los hilados FINITEXT[®] ARY T, y más tarde las empaquetaduras FINISEAL[®] 8099 H son especialmente tratados para la disminución de la pérdida de masa en altas temperaturas. Gracias a este tratamiento así como a las sustancias adicionales introducidas en las empaquetaduras como inhibidores contra la corrosión, grafito flotable en hojas y otros, la pérdida de masa a temperatura de 560°C está reducida a menos de 1 % Esto hace la empaquetadura FINISEAL[®] 8099 H muy segura y con un período de explotación prolongado al introducirla en armadura. FINISEAL[®] 8099 H está elaborada especialmente para armadura / grifos, compuertas, válvulas y otros / trabajando a vapor u otros fluidos, principalmente usados en la energética atómica, la metalurgia, las refinerías petroleras y otros. Se distingue con las ventajas siguientes: montaje fácil, trabajo en diapasón grande en medio agresivo, resistencia, pérdida mínima de masa y largo período de explotación.

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.