

FINISEAL® 8099HP



ПРОДУКТОВА ИНФОРМАЦИЯ

Набивка FINISEAL® 8099 HP е от серията HP графитни набивки за специално приложение. Изработена е от прежда FINITEXT® ARY, от експандиран графит с висока чистота (>99%), с външна оплетка от инконелна жица, съдържаща никел повече от 70% и инхибиращи добавки. Конструкцията е на диагонално изплетена набивка, осигуряваща висока гъвкавост и подобрена еластичност.

Приложение

FINISEAL® 8099 HP е разработена специално за арматура /вентили, шибъри, клапани, и др./ работещи на пара или други флуиди, главно използвани в атомната енергетика, металургията, петролни рафинерии и др.

Предимства

Набивката се отличава с ниска загуба на маса, по-малко от 2%, измерено в съответствие с т. 6.1. от американския стандарт API 622. Това прави набивката FINISEAL® 8099 HP високонадеждна и с удължен срок на експлоатация при влагането ѝ в арматура.

Отличава се със следните предимства: лесен монтаж, работа при голям диапазон в агресивна среда, здравина, минимална загуба на маса и дълъг експлоатационен период, висока абразивоустойчивост и химическа устойчивост.

Сертификат VDI 2440, издаден от AMTEC

Технически параметри

Работна температура:	+650°C
в инертна среда	+1250°C
Работно налягане:	
- за арматура:	550 bar
pH:	0 - 14
Стандартни размери:	от 4x4 мм до 28 x 28 мм

Качество

Целият производствен процес е под строг контрол, в съответствие с ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

Влияние върху човешкото здраве

Не е констатирано.