

INDUPACK® 382

PTFE EXPANDIDO

PTFE EXPANDIDO INDUPACK® 382 CORDON SELLADOR AUTOADHESIVO

La JUNTA SELLANTE **INDUPACK® 382**, es 100 % PTFE puro, expandido, en forma de cordón, con 80 % de aire, compuesto por fibrillas que permiten con su fuerza ceñidora dar mayor resistencia. Soporta presiones hasta 205 Bar/3000 PSIG y temperaturas desde -270°C hasta +315°C.

La JUNTA SELLANTE **INDUPACK® 382**, posee compatibilidad con todos los elementos como, lejías, disolventes, gases, metales derretidos y ácidos corrosivos, exceptuando flúor calientes bajo alta presión y metales alcalinos fundidos.

Resistente al oxígeno hasta 50 Kgf/cm², vapores, pH de 0 a 14, no contamina, soporta entre 61-67 % de compresibilidad; a medida que se comprime y expulsa el aire, se va deformando sobre las dos caras en contacto, copiando fielmente todas las imperfecciones, de este modo se puede aplicar sobre superficies dañadas o rugosas, cañerías vidriadas, frágiles, etc.

El tiempo de instalación de la JUNTA SELLANTE **INDUPACK® 382** es mínimo ya que posee autoadhesivo, debido a su estructura uniforme, soporta la misma presión en todos sus puntos de contacto y una fuerza de aplastamiento de 322 Kg./cm² (4600 lb/pulg².), sin fluir en frío ni extrudar en caliente.

BENEFICIOS:

Químicamente puro, apto para sellado estático dentro de sus rangos de temperatura y presión.

Su estructura de PTFE expandido, ofrece la ventaja de la durabilidad y versatilidad, sin necesitar retocar bulones debido al deslizamiento o fluido en frío.

Su precio es relativamente bajo, comparado con otras juntas. El desperdicio de material es considerado 0, ya que no es necesario el corte de plancha ni mano de obra adicional.

Los costos de mantenimiento se reducen considerablemente al tener en stock una mínima cantidad en diferentes medidas.

Es de fácil reposición, ya que no se pega, por lo que no es necesario un previo rasquetado de la superficie para su colocación.

No envejece con el tiempo y posee gran versatilidad debido a que a medida que se corta la JUNTA SELLANTE **INDUPACK® 382** del rollo, se va pegando a la superficie y dibujo deseado con solo retirar su cinta autoadhesiva.

