



EMPAQUETADURA

ECOTEX



Sintética + PTFE

Empaquetadura estándar, libre de amianto, para servicios generales en bombas, válvulas y otros equipos.

La empaquetadura ECOTEX Sintética + PTFE, se fabrica con fibras sintéticas de alta resistencia con dispersión de PTFE y agentes lubricantes, con trenzado diagonal según el procedimiento de etapas múltiples, impregnación de las fibras antes del trenzado, con determinación óptima de la sección transversal, segunda impregnación por aplicación especial que garantiza el máximo entreligamiento, y un sellado con agentes lubricantes de puesta en marcha.

Esta técnica de trenzado produce, en combinación con materias primas de alta calidad, una empaquetadura económica, resistente, con alta estabilidad química, resistencia a la presión mecánica y a la abrasión, y coeficientes de fricción óptimos

Ventajas para el usuario



Ideal para servicios generales de responsabilidad media.



Alternativa técnicamente superior al amianto teflonado



Protege los ejes y las camisas contra el desgaste



Empaquetadura económica

CAMPO DE APLICACIÓN:

Empaquetadura económica de servicios generales idónea para su utilización en aguas, aguas residuales, ácidos y álcalis débiles, aceites, sustancias químicas poco agresivas, disolventes, medios abrasivos y celulosas.

La empaquetadura ECOTEX Sintética + PTFE se puede utilizar tanto en el ámbito de equipos rotativos como en el de equipos estáticos y bridas, en prácticamente todas las industrias, en el sector naval y en la agricultura para una gama de requisitos media.

DATOS TÉCNICOS:

Gama de temperatura: -50°C hasta +260°C

Presión max.: 20 bar (bombas centrífugas)
100 bar (válvulas)

Gama de pH: 2- 12

Velocidad max.: 15 m/s



+34 94 423 50 14



<https://www.ecotex.es/>