

tesnit

cartón comprimido



©Aislamiento y Estanqueidad Erica SL
www.erica.es BARCELONA



Tesnit® son planchas fabricadas con fibras comprimidas y aglomeradas con caucho sintético. La función de estas planchas es de junta de estanqueidad, generalmente en bridas para evitar fugas de fluidos, como agua, vapor, gases, aceites, fuels, ácidos y álcalis, freones, alcoholes, etc. en condiciones de trabajo a cargas bajas y altas y diferentes rangos de temperatura. La selección del material más adecuado depende en gran medida de varios factores tales como la presión y temperatura de trabajo, composición química, acidez y alcalinidad, tipo de brida, etc.

Formato (plancha)

Espesores 0.5 · 0.8 · 1 · 1.5 · 2 · 2.5 · 3 · 4 · 5mm
Dimensiones estándar de 1500x1500mm.
Bajo demanada 3000x1500mm y 4500x1500mm



Ref. Tesnit®	Temp. Máx. Seco °C	Temp. Máx. Vapor °C	Presión Máx. bar	Aplicaciones y fluidos de contacto
BA-202	180	120	40	Agua, aceite, cargas bajas.
BA-50	280	180	80	Gas, aceite, alimentación, industria química.
BA-U	350	200	100	Gas, aceite, agua potable, compresores, ácidos.
BA-C	200	-	60	Diferentes medios agresivos. Ácidos y álcalis.
BA-F	350	250	100	Vapor, aceite, fuel. Química y petroquímica.
BA-GL	440	250	100	Aceite térmico, ácidos, gas, fuel, vapor.
BAR-203	400	230	100	Alma metálica. Petroquímica, naval, automoción.
BA-R	350	200	140	Alma metálica. Aceite, gas, fuel. Cargas dinámicas.
BAR-300	550	-	500	Alma metálica. Sistemas de escape, compresores.
BAR-302	650	-	500	Alma metálica. Alta presión y temperatura.
BAM-6000	440	300	120	Vapor saturado y sobrecalentado. Calderas.