

Tabla de Especificación de Productos Teadit en Industrias de Cítricos

FLUÍDOS	EQUIPOS	PRODUCTOS TEADIT					
		Empaquetaduras			Material para Juntas		
		Aplicación	1ª opción	2ª opción	1ª opción	2ª opción	
Agua Bruta	Bomba de captación de Agua		2005	2019	NA1002	NA1006	
Agua Bruta	ETA						
Agua Potable	Lavado y Selección		2774	2773			
Agua Potable	Tanque de Agua Tratada		2005	2019	NA1002	NA1006	
Agua Potable Caliente	Calentador						
Agua Potable Caliente	Desaireador		2202	2007G			
Agua Potable Caliente	Bomba de Alimentación de Caldera		2200	2202	Espiral Metalflex®	U60NA	
			2200	2202	Junta de Expansión Metálica- Termatic®		
Vapor de Alta	Turbinas		2235	2202	Espiral Metalflex® / U60NA Metalico / Amortiguador de Vibración - Termatic®		
Jugo	Finishers		2006	2019	Teadit® PL100	NA1060 NA1082SAN	
Pulpa	Extracción						
Orujo	Criba Vibratoria						
Emulsión	Enfriador						
Orujo	Molino de Martillo		2006	2019	NA1002	NA1006	
Aceite Esencial	Homogeneizador						
Orujo	Prensas						
Jugo	Centrífugas		2006	2019	Teadit® PL100	NA1060 NA1082SAN	
Condensada Vegetal	Evaporadores						
Jugo Concentrado	Licadoras						
Jugo Concentrado	Tank Farm						
Aceite Esencial	Decantación / Entamboramiento				Visores y Tapas		
Emulsión	Centrífugas Separadoras				Teadit® 24B	Teadit® PL100	
Aceite Esencial	Centrífugas de Clarificación						
Licor	Evaporadores (condensada vegetal)						
Jugo	Unidad de Refrigeración		2006	2019	Teadit® PL100	NA1060 NA1082SAN	
			2006	2774			
Efluentes	Laguna Tratamiento y Sedimentación		2774	2773	NA1002	NA1006	
Efluentes	Caja de Arena						
Melaza	Destilería de Alcohol		2005	2019	Bridas, Visores y Tapas		
Alcohol	Tanque de Almacenamiento				Teadit® 24B	Teadit® PL100	
Orujo	Secadora		2006	2019	NA1002	NA1006	
					Junta de Expansion Metálica - Termatic®		
					Junta de Expansion No-Metálica - Freeflex®		
Orujo	Peletizadora		2006	2019	NA1002	NA1006	
Pellets	Silos		-		NA1002	NA1006	

Leyenda: Bombas / Rotativos Vástagos de Válvulas Eje

OBSERVACIONES

1. Para cada aplicación están especificados los tipos de productos, el primero de mayor desempeño técnico y el segundo más económico | 2. Para bocas de inspección, juntas de carcasas de bombas, bridas con cara dañadas, bridas frágiles (cerámica, vidrio, PVC, entre otros) o para el sellado de fluidos altamente corrosivos trabajando a temperaturas inferiores a 280° C, utilice las juntas Teadit 24B, Cintas auto-adhesivas Teadit 24BB o planchas de Teadit SH. | 3. Para fluidos extremadamente agresivos químicamente con o sin variación térmica, utilice nuestra línea Tealon TF1570/TF1580/TF1590. Para bridas frágiles utilizar Tealon TF1570, con junta tipo FF (Full Face / Cara Plana) | 4. Para aislamiento térmico debemos utilizar la línea de fibra de vidrio (Termovid - hasta 550°C): Telas 1000/1600; Empaquetaduras 636/637; Cinta 901/951; Línea de fibra cerámica (Termoceram - hasta 1260°C): Telas 1200/1600; Empaquetaduras 630/635 y 636I (en casos especiales). Láminas aislante Teaplac 97N/800/Isolit HT. | 5. Para empaquetamiento mixto consultar equipo técnico de Teadit. | 6. Las Láminas Comprimidas Non Asbestos no podrán recibir apriete después del calentamiento de la línea. | 7. Para aplicaciones de juntas metálicas (911/913/913M), el acabado de la superficie de sellado de las bridas debe ser de 125 a 250 μpul. | 8. Teadit posee una amplia línea de productos de sellado y aislamiento térmico. Caso necesario nuestro departamento podrá suministrar otras alternativas.

PRODUCTOS TEADIT PARA INDUSTRIAS DE CÍTRICOS



Cítricos

Cuadro orientativo de especificación de productos TEADIT para sellado de flúidos y aislamiento térmico en industrias de cítricos. Los productos indicados son la mejor opción para optimizar la performance de los equipamientos.



Sellando para un futuro más verde y seguro

Las indicaciones contenidas en este cuadro son garantizadas por la calidad del proceso TEADIT y representan la última generación de productos de sellado a nivel mundial, teniendo como finalidad proporcionar un mayor desempeño y optimización de los ítems de bodega. En caso de dudas técnicas consulte la Ingeniería de Aplicación de Productos TEADIT, por el Tel. (55-21) 2132-2720 o e-mail: engenhariadeprodutos@teadit.com.br



