

# PRODUCTOS TEADIT PARA INDUSTRIAS DE CEMENTO



## CEMENTO

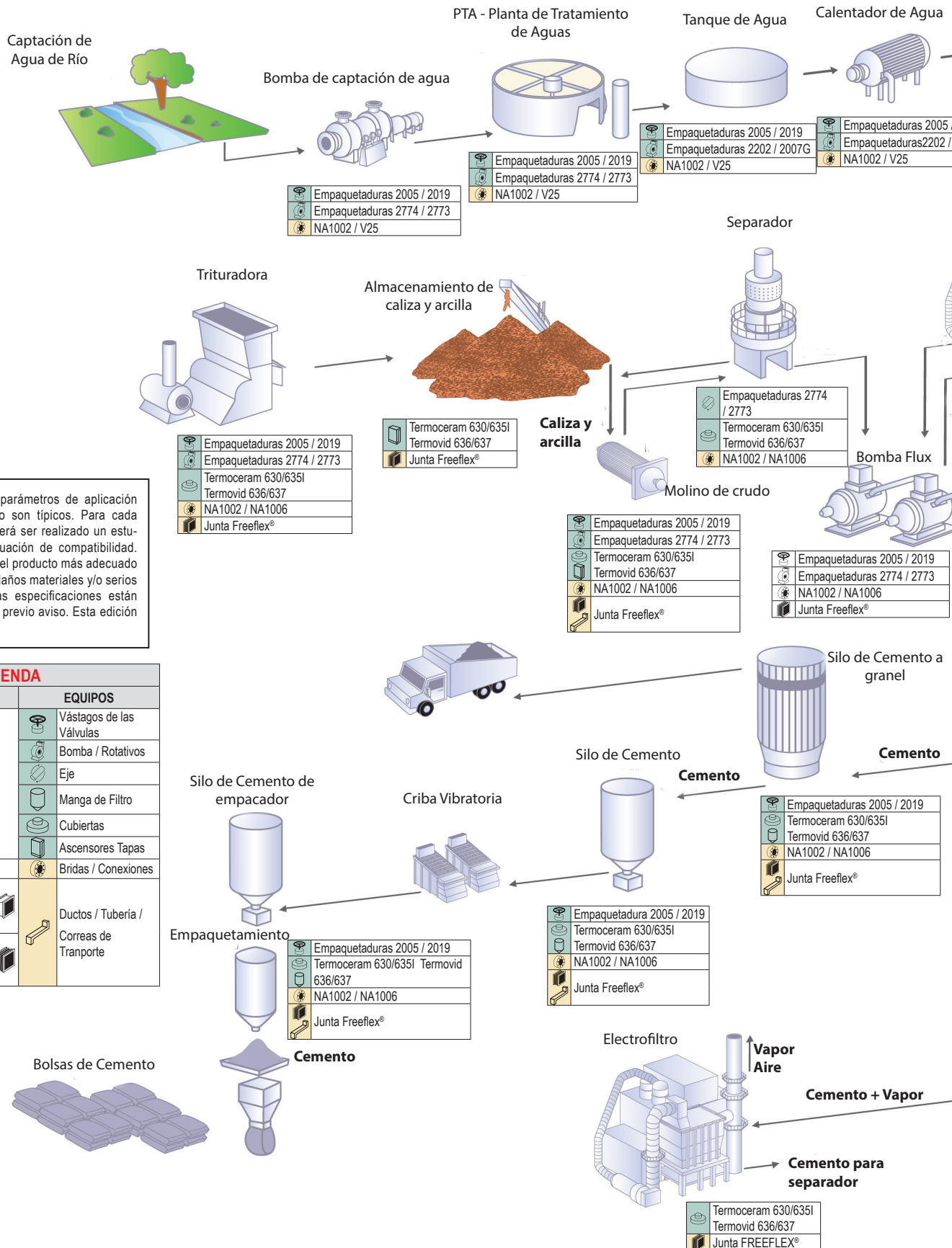
Cuadro orientativo de especificación de productos TEADIT para sellado de flúidos y aislamiento térmico en industrias de cemento.

Los productos indicados son la mejor opción para optimizar la performance de los equipamientos.



**Sellando para un futuro más verde y seguro**

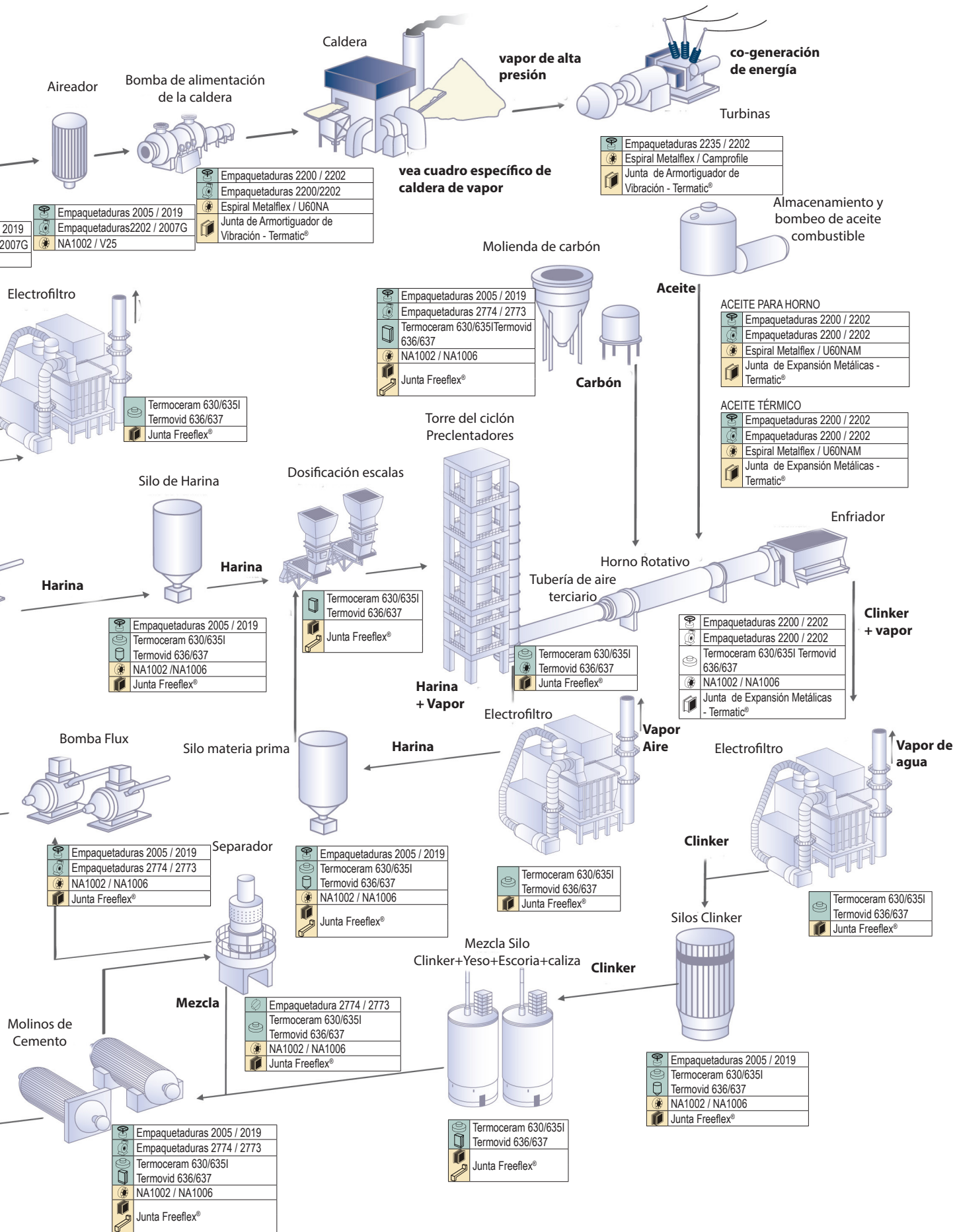
Las indicaciones contenidas en este cuadro son garantizadas por la calidad del proceso TEADIT y representan la última generación de productos de sellado a nivel mundial, teniendo como finalidad proporcionar un mayor desempeño y optimización de los ítems de bodega. En caso de dudas técnicas consulte la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



**IMPORTANTE** Los parámetros de aplicación indicados en este cuadro son típicos. Para cada aplicación específica deberá ser realizado un estudio independiente y evaluación de compatibilidad. Un error en la selección del producto más adecuado puede resultar en serios daños materiales y/o serios riesgos personales. Estas especificaciones están sujetas a alteraciones sin previo aviso. Esta edición sustituye las anteriores.

LEYENDA	
PRODUCTOS TEADIT	EQUIPOS
Empaquetaduras Teadit®	Vástagos de las Válvulas
	Bomba / Rotativos
	Eje
	Manga de Filtro
	Cubiertas
	Ascensores Tapas
Juntas de Sellado	Bridas / Conexiones
Junta de Expansión Metálica - Termatic®	Ductos / Tubería / Correas de Transporte
Junta de Expansión NoMetálicas - Freeflex®	

# Y AISLAMIENTO TÉRMICO EN INDUSTRIAS DE CEMENTO



## Tabla de Especificación de Productos Teadit en Industrias de Cemento

FLUIDOS	EQUIPOS	PRODUCTOS TEADIT				
		Empaquetaduras			Material para Juntas	
		Aplicación	1ª opción	2ª opción	1ª opción	2ª opción
Agua Cruda	Bomba de Captación de agua		2005	2019	NA1002	NA1006
			2774	2773	NA1002	NA1006
Agua Cruda	PTA - Planta de Tratamiento de Aguas		2005	2019	NA1002	NA1006
			2774	2773	NA1002	NA1006
Agua potable	Calentador		2005	2019	NA1002	NA1006
			2202	2007G	NA1002	NA1006
Agua potable caliente	Aireador		2005	2019	MA1002	NA1006
			2202	2007G	NA1002	NA1006
Agua potable caliente	Bomba de Alimentación de la caldera		2200	2202	Espiral Metalflex / U60NA	
Vapor de Alta	Turbinas		2235	2202	Espiral Metalflex / U60NA Metálico	
Aceite lubricante	Trituradora		2005	2019	NA1002	NA1006
			2774	2773	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Caliza y Arcilla	Almacenamiento de caliza y arcilla		Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Caliza y Arcilla	Separador		2774	2773	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Caliza + Arcilla + Mineral de hierro + Bauxite (Harina) Aceite lubricante	Molino de crudo		2005	2019	NA1002	NA1006
			2774	2773	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Harina	Electrofiltro		Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Harina	Silo de Harina		2005	2019	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Harina	Dosificación escalas		Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Carbón Aceite lubricante	Molienda de carbón		2005	2019	NA1002	NA1006
			2774	2773	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Aceite combustible Aceite Térmico	Almacenamiento y bombeo de Aceite combustible	Horno	2200	2202	Espiral Metalflex / U60NA Metálico	
		Aceite térmico				
Harina	Torre del ciclón / Pre calentadores		Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Clinker - (harina cocinada) Aceite combustible Agua de refrigeración	Horno Rotativo		2200	2202	Espiral Metalflex / U60NA Metálico	
			2200	2202	Espiral Metalflex / U60NA Metálico	
Harina	Silo de Matéria prima		2005	2019	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Clinker	Silos de Clinker		2005	2019	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Clinquer + Yeso + Escoria + Caliza	Mezcla silo		Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Cemento Aceite lubricante Agua de refrigeración	Molino de cemento		2005	2019	NA1002	NA1006
			2774	2773	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Cemento	Bomba Flux		2774	2773	NA1002	NA1006
Cemento	Silo de Cemento a Granel		2005	2019	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
	Silo de Cemento		2005	2019	NA1002	NA1006
			Termoceram 630/635I - Termovid 636/637			
Silo de Cemento de empacador		2005	2019	NA1002	NA1006	
		Termoceram 630/635I - Termovid 636/637				

**Leyenda:** Bomba / Rotativos Vástagos de las Válvulas Eje Manga de Filtro Ascensores Tapas Correas de Transporte

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 carcazas 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 aislantes 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.

Abr18

### TEADIT INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Av. Pastor Martin Luther King Jr., 8939 CEP: 21530-012

Rio de Janeiro - RJ - Brasil

Tel: +55 (19) 3765-6501

export@teadit.com.br

### TEADIT ARGENTINA

Valdenegro 3165 – (CP1431)

Buenos Aires - BsAs - Argentina

Tel: +54 11 4543-4849

ventas@teadit.com.ar