

## 1105

### PTFE / ESQUINAS DE ARAMIDA

Compuesta por hilos de PTFE expandido 100% virgen y refuerzo de hilos de aramida en las esquinas para mejorar su resistencia mecánica, resistencia a la extrusión y a fluidos abrasivos. Al final recibe una impregnación de PTFE para mejorar la lubricación de la empaquetadura. Especial para equipos que manejan fluidos abrasivos, incluso en industrias sanitarias.



### RANGOS DE OPERACIÓN



<b>P (Bar)</b>	<b>20</b>	<b>200</b>	<b>250</b>
<b>T (°C)</b>	<b>-210 - 280</b>		
<b>V (m/s)</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>PH</b>	<b>0 - 14</b>		

### APLICACIÓN

Empaquetadura para sellado de bombas, mezcladores, reactores, válvulas, entre otros. Utilizado para condiciones de presión y temperatura moderadas, ideal para fluidos abrasivos moderados, solventes, aceites, grasas, vapor, gases. Con alta aplicación en equipos de industrias con fluidos abrasivos como ingenios azucareros, plantas papeleras, productos alimenticios y farmacéuticos viscosos y líquidos abrasivos,

### INDUSTRIAS DE APLICACIÓN

Alimenticia	Gas	Plantas de generación
Petrolera	Papelera	Farmacéutica

### MEDIDAS ESTÁNDAR

CODIGO	MEDIDA	KGS. / CAJA	MTS. / CAJA
1102-01	1/8"	1	62
1102-02	3/16"	1	28
1102-03	1/4"	1	16
1102-04	5/16"	1	10
1102-05	3/8"	2.5	17
1102-06	7/16"	2.5	12
1102-07	1/2"	2.5	9.7
1102-08	9/16"	2.5	8.0
1102-09	5/8"	2.5	6.2
1102-10	11/16"	2.5	5.3
1102-11	3/4"	5	6.2
1102-12	7/8"	5	6.3
1102-13	1"	5	4.8

\*Otras medidas y presentaciones bajo solicitud del cliente.

\* Tolerancia ± 5%