

La tresse TEADIT® 2202 est un produit de la société TEADIT®, spécialiste en étanchéité. La tresse de presse-étoupe TEADIT® 2202 est réalisée à partir de graphite expansé renforcée dans les angles de fil de carbone de grande qualité. Sa structure tressée en diagonale lui apporte souplesse et élasticité. Cette nouvelle génération de tresse a spécialement été conçu pour les applications les plus exigeantes. Grâce à ses angles renforcés carbone, la rendant trois fois plus résistante à l'extrusion et extrêmement résistante à la pression, elle peut être utilisée là où les tresses graphite expansé classiques ne conviennent plus. Cette tresse unique et extrêmement polyvalente peut être utilisé dans toutes les applications statiques et dynamiques combinant, vitesses, pressions et températures élevées.

## COMPOSITION




100 % graphite expansé + 4 angles renforcés carbone

## DOMAINES D'APPLICATION

Sa grande inertie chimique (pH 0 à 14 sauf oxydants forts) associée à ses excellentes caractéristiques dues à sa conception, font de la tresse TEADIT® 2202 une qualité extrêmement polyvalente pouvant permettre la réduction des stocks.

Elle convient à la plupart des industries : Chimiques, Pétrochimiques, Production de gaz, Centrales d'énergie, Raffineries, Aciéries, Cryogénie, etc.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

			
Pression (bar)	30	200	300
Température	- 240 à 450°C (Vapeur 650°C – Fluide inerte 1000°C)		
Vitesse (m/s)	20		
pH	0 – 14 (sauf oxydants forts)		

## NORMES & AGREMENTS

Sécurité feu ISO 10497-5 (API 607)

## DIMENSIONS (Standard) :

Section Ø (mm)	6	8	10	12	14	15	16	18	20	22	24	25
Boîte en Kg	2	2	2	3	3	5	5	5	5	10	10	10
Boîte en ML (Env.)	50,5	28,4	18,1	18,9	13,9	20,2	17,7	14,0	11,3	18,7	15,7	14,5

\* : Les longueurs de bobines ne sont données qu'à titre indicatives, l'unité de conditionnement étant le Kg.

**Autres sections et conditionnements sur mesure possible sur demande**



Les caractéristiques indiquées dans cette fiche technique ont pour objectif de vous permettre de sélectionner la tresse la mieux adaptée à votre application. Elles correspondent au niveau actuel de nos connaissances, ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité et peuvent être modifiées sans préavis. La qualité d'une étanchéité dépend du matériau et du type de tresse sélectionnée, mais aussi du montage et de l'état de l'installation.