

La tresse TEADIT® 2044 est un produit de la société TEADIT®, spécialiste en étanchéité. La tresse de presse-étoupe TEADIT® 2044 est réalisée à partir de fibres d'aramides discontinues de haute qualité imprégnées de PTFE et d'un lubrifiant sans silicone. Sa structure tressée en diagonale lui apporte souplesse et élasticité. Cette tresse, très dense, est particulièrement adaptée aux applications à hautes pressions et vitesses et tout particulièrement en milieu abrasif.

Elle est destinée à l'étanchéité des pompes rotatives, pompes à pistons, vannes, agitateurs, etc.

Nous recommandons une dureté pour l'arbre ≥ 60 HRC.

COMPOSITION

Fibres d'aramides discontinues + Imprégnation PTFE + Lubrifiant sans silicone.




DOMAINES D'APPLICATION

C'est une tresse résistante et économique répondant à un large éventail d'applications dans de nombreuses industries différentes.

Elle convient à l'étanchéité des fluides abrasifs, eau, vapeur, huiles, lubrifiants, acides et lessives diluées, peintures, vernis, solvants, aux gaz, etc.

Restrictions : Acides et lessives hautement concentrés, quelques composés organiques, métaux alcalins

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

			
Pression (bar)	20	80	150
Température	- 100 à 280°C		
Vitesse (m/s)	15		
pH	2 – 12		

DIMENSIONS (Standard) :

Section \varnothing (mm)	3	4	5	6	8	10	12	14	15	16	18	20
Boîte en Kg	1	1	1	2	2	2	3	3	5	5	5	5
Boîte en ML (Env.)	76,6	43,1	27,5	38,3	21,5	13,7	14,3	10,5	15,3	13,4	10,6	8,6

Section \varnothing (mm)	22	24	25
Boîte en Kg	10	10	10
Boîte en ML (Env.)	14,2	11,9	11,0

* : 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.