TRESSE EGPTFE GB70

Composition

Fils de PTFE expansé chargé avec de la poudre de graphite et lubrifiés avec du silicone (egPTFE).

Caractéristiques

La tresse pour pompes du type GB70 a un très faible coefficient de frottement et est recommandée pour l'étanchéité dynamique. Le style GB70 est capable de minimiser l'usure de l'arbre et des bagues en garantissant une large gamme de compatibilité chimique. Recommandé pour les services d'usage général.

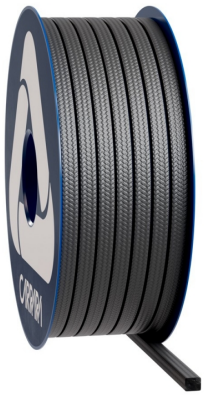
Applications

La tresse egPTFE du type GB70 convient aux services d'étanchéité dynamique avec n'importe quel fluide, à l'exception des oxydants forts et de ceux qui ne sont pas compatibles avec le graphite et le PTFE.

Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	100	1500	2	400	0 ÷ 14	-200 ÷ 280	-330 ÷ 540
	25	375	20	4000			

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations.
- La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions
- Le graphite et le carbone ne peuvent pas être utilisés avec des fluides oxydants.



Tresse egptfe GB70

La tresse egPTFE pour pompes type GB70 est la solution la plus pratique et la plus économique pour l'étanchéité des services généraux dynamiques.

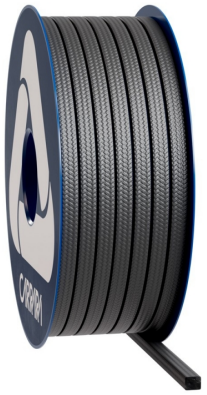
Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images dans le DS peuvent ne pas représenter exactement le produit, sa couleur et/ou son marquage.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it

TRESSE EGPTFE GB70

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
4	-	1	2.2	33.3	109.3	33.3	49.6
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
6.5	1/4"	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
8	5/16"	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	17.9	58.7	7.1	10.7
10	-	2.5	5.5	16.7	54.8	6.7	10.0
11	7/16"	2.5	5.5	13.2	43.3	5.3	7.9
12	-	2.5	5.5	10.9	35.8	4.3	6.5
12.7	1/2"	2.5	5.5	9.6	31.5	3.8	5.7
14	9/16"	5	11	16.1	52.8	3.2	4.8
16	5/8"	5	11	13.9	45.6	2.8	4.1
17.5	-	5	11	10.8	35.4	2.2	3.2
18	11/16"	5	11	9.6	31.5	1.9	2.9
19	3/4"	5	11	8.5	27.9	1.7	2.5
22	7/8"	5	11	6.5	21.3	1.3	1.9
25.5	1"	5	11	5.4	17.7	1.1	1.6



- Le poids au mètre et le poids de l'emballage peuvent avoir une tolérance de +/- 10%. D'autres tailles et emballages sont disponibles sur demande.

Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images dans le DS peuvent ne pas représenter exactement le produit, sa couleur et/ou son marquage.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it