TRESSE D'ÈTANCHÉITÉ PTFE - SQ5000

Composition

100% fibres de PTFE éxpansé chargé avec un composé spécial

Caractéristiques

La tresse d'étanchéité en PTFE SQ5500 est produite avec des fils de PTFE expansé. Les fils sont imprégnés d'un mélange spécial pour améliorer le frottement.

La garniture tressée SQ5500 est une tresse blanche avec certification FDA.

Elle est utilisable avec des vitesses périphériques plus élevées que le PTFE standard.

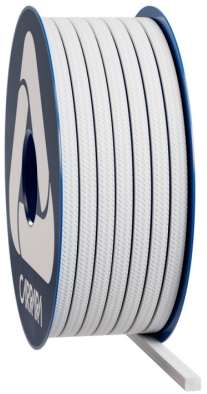
Applications

Particulièrement indiquée pour pompes centrifuges, agitateurs et mélangeurs dans l'industrie chimique, pharmaceutique et alimentaire.

Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	250	3750	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 280	-330 ÷ 540
	30	450	2	400			
	20	300	15	3000			

- 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



Tresse d'étanchéité PTFE - SQ5000

La garniture tressée SQ5000 est fabriquée à partir de fil blanc pur en PTFE expansé, chargé avec un composé qui améliore le coefficient de dissipation thermique.

SQ5000 est une garniture blanche, approuvée FDA, applicable à des vitesses allant jusqu'à 15 m/s sur pompes, agitateurs et mélangeurs.

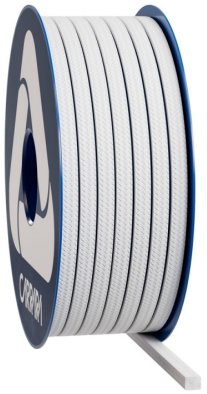
Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle 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 D'ÈTANCHÉITÉ PTFE – SQ5000

Sezione mm	Sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	62.5	205.1	62.5	93.1
4	-	1	2.2	34.5	113.2	34.5	51.4
5	3/16"	1	2.2	22.2	72.8	22.2	33.1
6	-	2.5	5.5	39.1	128.3	15.6	23.3
6.5	1/4"	2.5	5.5	32.9	107.9	13.2	19.6
8	5/16"	2.5	5.5	21.7	71.2	8.7	12.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	15.6	51.2	6.3	9.3
10	-	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
11	7/16"	2.5	5.5	11.5	37.7	4.6	6.8
12	-	2.5	5.5	10.2	33.5	4.1	6.1
12.7	1/2"	2.5	5.5	8.6	28.2	3.4	5.1
14	9/16"	5	11	14.3	46.9	2.9	4.3
16	5/8"	5	11	11.0	36.1	2.2	3.3
17.5	-	5	11	9.8	32.2	2.0	2.9
18	11/16"	5	11	8.7	28.5	1.7	2.6
19	3/4"	5	11	7.8	25.6	1.6	2.3
22	7/8"	5	11	5.7	18.7	1.1	1.7
25.5	1"	5	11	4.5	14.8	0.9	1.3



- 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