



# TRESSE PTFE 55B

## Composition

PTFE extrudé pas fritté avec lubrifiant inorganique.


## Caractéristiques

55B est une garniture en PTFE pur extrudé non fritté avec du graphite et du lubrifiant inorganique. La garniture 55B minimise l'usure de l'arbre de la pompe grâce à sa mollesse. En raison de la teneur élevée en PTFE, 55B résiste aux attaques chimiques dans toute la gamme de pH à l'exception des composés fluorés et alcalins.

## Applications

La garniture 55B convient avec les fluides compatibles avec la PTFE tel quel les acides et les alcalis, huiles, gaz, solvants et à la vapeur; 55B peut être utilisé, sur des pompes centrifuges et à pistons, sur des mélangeurs, des agitateurs et des compensateurs.

## Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	10	150	10	2000	0 ÷ 14	-50 ÷ 260	-58 ÷ 500

- 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 PTFE 55B

La garniture PTFE 55B est destinée à l'étanchéité des pompes centrifuges ou des composants dynamiques caractérisés par une faible vitesse et pression. Economique et efficace, le 55B est la solution la plus simple pour les services généraux.



Les informations contenues dans cette publication et autrement fournies aux utilisateurs sont basées sur l'expérience et sont fournies au meilleur de nos connaissances actuelles. En raison de nombreux facteurs qui échappent à notre connaissance et à notre contrôle affectant l'utilisation des produits, aucune garantie n'est donnée ou ne doit être tenue implicitement à l'égard de ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une déclaration selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées. La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.



**Carrara S.p.A.**,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130  
[www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)



## TRESSE PTFE 55B

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8	1	2.2	61.7	203	61.7	91.9
4	-	1	2.2	34.7	114	34.7	51.7
5	3/16	1	2.2	22.2	73	22.2	33.1
6	-	2.5	5.5	38.6	127	15.4	23
6.5	1/4	2.5	5.5	32.9	108	13.1	19.6
8	5/16	2.5	5.5	21.7	71	8.7	12.9
9.5	3/8	2.5	5.5	15.4	50	6.2	9.2
10	-	2.5	5.5	13.9	46	5.6	8.3
11	7/16	2.5	5.5	11.5	38	4.6	6.8
12	-	2.5	5.5	9.6	32	3.9	5.7
12.7	1/2	2.5	5.5	8.6	28	3.4	5.1
14	9/16	5	11	14.2	46	2.8	4.2
16	5/8	5	11	10.9	36	2.2	3.2
17.5	11/16	5	11	9.1	30	1.8	2.7
18	-	5	11	8.6	28	1.7	2.6
19	3/4	5	11	7.7	25	1.5	2.3
22	7/8	5	11	5.7	19	1.1	1.7
25.5	1	5	11	4.3	14	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 contenues dans cette publication et autrement fournies aux utilisateurs sont basées sur l'expérience et sont fournies au meilleur de nos connaissances actuelles. En raison de nombreux facteurs qui échappent à notre connaissance et à notre contrôle affectant l'utilisation des produits, aucune garantie n'est donnée ou ne doit être tenue implicitement à l'égard de ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une déclaration selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées. La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

**CARRARA®**  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

**Carrara S.p.A.**,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130  
[www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)