



TRESSE CARBOGRAPH C8200

Composition

Fils de carbone PAN pré-oxydé avec imprégnation de graphite.




Caractéristiques

C8200 est la garniture tressée réalisée avec des fils pré-oxydés de carbone PAN. La garniture, facile à couper et à installer, est imprégnée fil par fil d'un composé spécial de graphite colloïdal pour donner à son corp une extrême compacité et flexibilité. Il est également disponible dans le style C8300R avec renfort métallique.

Applications

C8200 est une tresse polyvalente qui peut être utilisée aussi bien pour tous les services statiques que celles là dynamiques en présence de vapeur, air, gaz, huiles, bitume, pétrole et produits chimiques à l'exception de ceux oxydants et pas compatibles avec le graphite.

Données techniques

| | P bar | lbf/in2 | Vm/S | f/pm | pH | T°C | T°F |
|---|-------|---------|------|------|--------|-----------------|-----------------|
|  | 200 | 3000 | 1 | 200 | 2 ÷ 12 | -50 ÷ 350 / 500 | -60 ÷ 660 / 940 |
|  | 100 | 1500 | 2 | 400 | | | |
|  | 40 | 600 | 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 Carbo-graph C8200

C8200 est une garniture tressée principalement pour les services de robinets à moyenne-haute température avec de la vapeur ou des hydrocarbures. Il peut également être utilisé pour l'étanchéité des applications dynamiques.



Les informations contenues dans cette publication, ainsi que celles autrement fournies aux utilisateurs, sont basées sur l'expérience et sont fournies au mieux de nos connaissances actuelles. Cependant, en raison de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle et pouvant affecter l'utilisation des produits, aucune garantie explicite ou implicite n'est donnée concernant ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une affirmation selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées en même temps. La température maximale peut être maintenue uniquement lors d'expositions courtes et dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. L'image dans le DS peut ne pas représenter avec précision la couleur et/ou les marquages exacts du produit.



Carrara S.p.A.
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130
www.carrara.it - info@carrara.it



TRESSE CARBOGRAPH C8200

| sezione mm | sezione inch | kg/box | lbs/box | mt/box | ft/box | mt/kg | ft/lbs |
|------------|--------------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|
| 3 | 1/8" | 1 | 2.2 | 100.0 | 328.1 | 100.0 | 149.0 |
| 4 | - | 1 | 2.2 | 50.0 | 164.0 | 50.0 | 74.5 |
| 5 | 3/16" | 1 | 2.2 | 33.3 | 109.3 | 33.3 | 49.6 |
| 6 | - | 2.5 | 5.5 | 62.5 | 205.1 | 25.0 | 37.2 |
| 6.5 | 1/4" | 2.5 | 5.5 | 50.0 | 164.0 | 20.0 | 29.8 |
| 8 | 5/16" | 2.5 | 5.5 | 35.7 | 117.1 | 14.3 | 21.3 |
| 9.5 | 3/8" | 2.5 | 5.5 | 25.0 | 82.0 | 10.0 | 14.9 |
| 10 | - | 2.5 | 5.5 | 22.7 | 74.5 | 9.1 | 13.5 |
| 11 | 7/16" | 2.5 | 5.5 | 19.2 | 63.0 | 7.7 | 11.4 |
| 12 | - | 2.5 | 5.5 | 15.6 | 51.2 | 6.3 | 9.3 |
| 12.7 | 1/2" | 2.5 | 5.5 | 13.9 | 45.6 | 5.6 | 8.3 |
| 14 | 9/16" | 5 | 11 | 22.7 | 74.5 | 4.5 | 6.8 |
| 16 | 5/8" | 5 | 11 | 17.9 | 58.7 | 3.6 | 5.3 |
| 17.5 | - | 5 | 11 | 15.6 | 51.2 | 3.1 | 4.6 |
| 18 | 11/16" | 5 | 11 | 13.9 | 45.6 | 2.8 | 4.1 |
| 19 | 3/4" | 5 | 11 | 12.5 | 41.0 | 2.5 | 3.7 |
| 22 | 7/8" | 5 | 11 | 10.4 | 34.1 | 2.1 | 3.1 |
| 25.5 | 1" | 5 | 11 | 7.9 | 25.9 | 1.6 | 2.4 |

- 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, ainsi que celles autrement fournies aux utilisateurs, sont basées sur l'expérience et sont fournies au mieux de nos connaissances actuelles. Cependant, en raison de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle et pouvant affecter l'utilisation des produits, aucune garantie explicite ou implicite n'est donnée concernant ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une affirmation selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées en même temps. La température maximale peut être maintenue uniquement lors d'expositions courtes et dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. L'image dans le DS peut ne pas représenter avec précision la couleur et/ou les marquages exacts du produit.

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 - info@carrara.it