



TRESSE ACRILIQUE PTFE N3404

Composition

Fil en fibre synthétique continue
Imprégnation PTFE
Lubrifiant inerte sans silicone



Caractéristiques

La garniture d'étanchéité tressée pour pompes N3404 est constituée par fils en fibres synthétiques où l'imprégnation a été réalisée du PTFE et du lubrifiant sans silicone. Disponible dans le style N2609 graphité. La tresse est imprégnée en trois phases: sur le fil, pendant le tressage et sur le corp avec dispersion de PTFE et lubrifiant inerte sans silicone.

Applications

Garniture d'étanchéité tressée pour pompes. La garniture d'étanchéité tressée pour pompes N3404 est réalisée avec un fil en fibre synthétique continue à haute ténacité, résistante et à bas coefficient de frottement. N3404 est une tresse universelle et efficace pour toutes les applications dynamiques

Données techniques

| | P bar | lbf/in2 | Vm/S | f/pm | pH | T°C | T°F |
|---|-------|---------|------|------|--------|------------|------------|
|  | 80 | 1200 | 2 | 400 | 2 ÷ 12 | -100 ÷ 250 | -150 ÷ 480 |
|  | 10 | 150 | 10 | 2000 | | | |

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



Tresse Acrilique PTFE N3404

Efficacité des garnitures d'étanchéité pour un travail plus sûr ! Ce sont les directives de Carrara dans la conception et la fabrication de systèmes d'étanchéité. Notre investissement constant dans la recherche et le développement nous permet de présenter des solutions de produits innovantes et en même temps de mettre nos technologies à la disposition de nos clients pour créer des solutions sur mesure. La gamme de tresses de Carrara comprend les lignes Performer, Premium et Basic. La ligne Basic est composée de tresses de haute qualité pour des applications générales. Dans la ligne Basic, on trouve des tresses fabriquées avec les principaux fils techniques industriels tels que le graphite expansé, le graphite PAN, le PTFE sec et lubrifié, le PTFE grafité, la fibre aramide et la fibre de verre. On trouve également des tresses fabriquées avec du fil acrylique et celles avec des fils d'origine végétale pour les applications qui impliquent tous les services liés à l'eau.

 **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



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.



TRESSE ACRILIQUE PTFE N3404

| sezione mm | sezione inch | kg/box | lbs/box | mt/box | ft/box | mt/kg | ft/lbs |
|------------|--------------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|
| 3 | 1/8" | 1 | 2.2 | 66.7 | 218.8 | 66.7 | 99.3 |
| 4 | - | 1 | 2.2 | 50.0 | 164.0 | 50.0 | 74.5 |
| 5 | 3/16" | 1 | 2.2 | 25.0 | 82.0 | 25.0 | 37.2 |
| 6 | - | 2.5 | 5.5 | 50.0 | 164.0 | 20.0 | 29.8 |
| 6.5 | 1/4" | 2.5 | 5.5 | 41.7 | 136.8 | 16.7 | 24.8 |
| 8 | 5/16" | 2.5 | 5.5 | 31.3 | 102.7 | 12.5 | 18.7 |
| 9.5 | 3/8" | 2.5 | 5.5 | 20.8 | 68.2 | 8.3 | 12.4 |
| 10 | - | 2.5 | 5.5 | 19.2 | 63.0 | 7.7 | 11.4 |
| 11 | 7/16" | 2.5 | 5.5 | 15.6 | 51.2 | 6.3 | 9.3 |
| 12 | - | 2.5 | 5.5 | 13.2 | 43.3 | 5.3 | 7.9 |
| 12.7 | 1/2" | 2.5 | 5.5 | 11.9 | 39.0 | 4.8 | 7.1 |
| 14 | 9/16" | 5 | 11 | 20.0 | 65.6 | 4.0 | 6.0 |
| 16 | 5/8" | 5 | 11 | 15.2 | 49.9 | 3.0 | 4.5 |
| 17.5 | - | 5 | 11 | 13.2 | 43.3 | 2.6 | 3.9 |
| 18 | 11/16" | 5 | 11 | 11.9 | 39.0 | 2.4 | 3.5 |
| 19 | 3/4" | 5 | 11 | 10.6 | 34.8 | 2.1 | 3.2 |
| 22 | 7/8" | 5 | 11 | 8.6 | 28.2 | 1.7 | 2.6 |
| 25.5 | 1" | 5 | 11 | 6.7 | 22.0 | 1.3 | 2.0 |



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