



industries3r.com

Bureau de Danville

Industries 3R inc.
55, route 116 Ouest
Danville (Québec)
Canada J0A 1A0

Téléphone : (819) 839-2793
Télécopieur : (819) 839-2797
Sans-Frais : (800) 567-2728
Courriel : info@industries3r.com

Bureau de Montréal

Industries 3R inc.
1479, rue Bégin
Ville St-Laurent (Québec)
Canada H4R 1V8

Téléphone : (514) 333-3971
Télécopieur : (514) 333-7224
Courriel : info@industries3r.com

3R740

FIBRES ARAMIDE

Le 3R740 est constitué de fils aramide traités individuellement par une solution de PTFE. Cette garniture est aussi lubrifiée avec un composé à base de silicone pour faciliter l'installation.



APPLICATIONS

Cette garniture, extrêmement durable, convient aux applications abrasives et granuleuses. Le 3R740 est recommandé pour la vapeur très chaude, les boues, les dérivés de pétrole, les solvants et les gaz liquéfiés. Il est aussi couramment utilisé sur les pompes centrifuges, rotatives et alternatives, les agitateurs et les mixeurs, ainsi que dans les pâtes et papiers, les aciéries, les industries chimiques et le traitement des déchets.

SPÉCIFICATIONS

Données techniques

Température minimum	-100°C (-150°F)
Température maximum	280°C (535°F)
Pression	
Rotatif	500 psi (35 bar)
Alternatif	2900 psi (200 bar)
Tige de soupape	3600 psi (250 bar)
Vitesse de l'arbre	2950 pieds/minute (15 m/s)
pH	2-12

Rendements approximatifs - Pieds par livre (+/- 10%)

1/8"	99.2
------	-------------

3/16"	49.6
1/4"	27.1
5/16"	17.5
3/8"	10.6
7/16"	8.8
1/2"	6.9
9/16"	5.1
5/8"	4.3
3/4"	3.0
7/8"	2.2
1"	1.7

N.B. les informations, détails et valeurs indiqués sont au meilleure de nos connaissances. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions locales. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.