



LTP-014
Rev. 03
Data/Date: 27/04/2007

Borracha Nitrílica

Principais Características:

N-685 é um copolímero de butadieno-acrilonitrila polimerizado a frio, com médio teor de acrilonitrila combinada e média viscosidade Mooney.

N-685 foi desenvolvida para oferecer características de baixa sujidade, propiciando maior produtividade aos consumidores.

Principais Aplicações:

- Anéis e Gaxetas
- Retentores
- Solados
- Peças Mecânicas

Para outras aplicações, contactar o nosso Departamento de Assistência Técnica.

Procedimento de Mistura:

Não apresenta restrições em operações convencionais de moldagem, extrusão e calandragem.

Instruções para operações de mistura e processamento podem ser obtidas junto ao nosso Departamento de Assistência Técnica.

Estocagem e Manuseio:

N-685 pode ser armazenada por 2 anos, se estocada em sua embalagem original e protegida de fontes de calor, podendo ser utilizada após este período caso as suas características se mantenham dentro dos valores especificados.

Recomenda-se o uso de equipamentos de segurança tais como óculos, máscara e luvas durante o manuseio do produto.

Nitrile Rubber

Main Characteristics:

N-685 is an acrylonitrile-butadiene copolymer, cold polymerized with a medium content of acrylonitrile and medium Mooney viscosity.

N-685 was developed to offer low mold fouling characteristics. It offers good processing scorch safety, a fast cure cycle and high cured modulus.

Main Applications:

- O'Ring and Gaskets
- Lip Seals
- Shoe Soles
- Mechanical Goods

For other applications, contact our Technical Assistance Department.

Mixing Procedure:

Easy processing operations in conventional molding operations, extrusion and calendering. Instructions on how to achieve a better processing can be obtained with our Technical Assistance Department.

Storage and Handling:

N-685 can be stored for 2 years in its original packaging, in cool conditions, away from heat sources as steam pipes, boilers, etc.

It can be used after this period if analyzed and properties keep their values within specification.

It is recommended to use safety glasses, mask and gloves during the handling of the product.



NITRIFLEX

DADOS TÉCNICOS
TECHNICAL DATA

N-685

LTP-014
Rev. 03
Data/Date: 27/04/2007

Embalagem:
N-685 é fornecido na forma de fardos em caixas de papelão com proteção interna de polietileno.

Packaging:
N-685 is delivered in bale form wrapped with protective film of polyethylene in eco-friendly paperboard boxes.

As informações contidas neste boletim foram obtidas através de experiências em laboratório e são corretas e confiáveis. Entretanto, considerando-se que as condições de uso do produto estão fora do nosso controle, abstermo-nos em garantir sua infalibilidade. Nenhuma responsabilidade será aceita se a utilização de qualquer produto, processo ou formulação, infringir patentes.

Although the information in this document is believed to be reliable and correct, it should not be considered as a sort of guarantee owing to the use and manufacture of our products being out of our control. Therefore, if any patent rights, as far as composition and process concerned are broken, complaints will not be accepted.