



LTP-026
Rev. 06
Data/Date: 06/08/2012



BORRACHA EM FARDOS XNBR

Principais Características:

NITRICLEAN-3350 X é um copolímero de butadieno-acrilonitrila carboxilada, polimerizado a frio, apresentando média-baixa acrilonitrila combinada e média viscosidade Mooney.

NITRICLEAN-3350 X foi desenvolvida para atender exigências maiores nas propriedades finais do composto, proporcionando melhor dureza, ótima resistência à tração e excelente resistência à abrasão, além de oferecer características de baixa sujidade, propiciando maior produtividade aos consumidores. Devido ao seu médio-baixo teor de acrilonitrila combinada, é adequado para a fabricação de artigos que requeiram flexibilidade a baixas temperaturas e moderada resistência a óleos e solventes.

Principais Aplicações:

- Correias Transportadoras
- 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:

NITRICLEAN-3350 X 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.



XNBR RUBBER BALE

Main Characteristics:

NITRICLEAN-3350 X is a carboxylated acrylonitrile-butadiene copolymer, cold polymerized, presenting medium-low bound acrylonitrile and medium Mooney Viscosity.

NITRICLEAN-3350 X was developed to achieve a good balance of final properties, such as an excellent tensile strength, a better hardness and an outstanding abrasion resistance besides its low mold fouling characteristics. Due to the medium-low acrylonitrile content, the product is suited to the manufacture of articles requiring flexibility at low temperatures and moderate oils and solvents resistance.

Main Applications:

- Conveyor Belts
- 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:

NITRICLEAN-3350 X 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.



DADOS TÉCNICOS
TECHNICAL DATA

NITRICLEAN-3350 X

LTP-026
Rev. 06
Data/Date: 06/08/2012

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

Embalagem:

NITRICLEAN-3350 X é fornecido na forma de fardos em caixas de papelão com proteção interna de polietileno.

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

Packaging:

NITRICLEAN-3350 X 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.