



Manual Técnico ISOfelt® AGRO

Lã de Vidro Isopur sem revestimento para coberturas em sistema de telhas duplas, ou depositado sobre superfícies protegido de intempéries.

A aplicação do ISOfelt® AGRO é feita entre a telha inferior e a telha superior preenchendo completamente o vão existente entre as duas camadas de telhas, e/ou quando depositado sobre uma superfície resultando em um sistema isolante térmico e acústico.

ANTES DE APLICAR/INSTALAR O PRODUTO, VERIFIQUE SE A CLASSE DE REAÇÃO FOGO É ADEQUADA PARA O USO PRETENDIDO.

A classe de reação ao fogo deste produto é válida para as seguintes condições de uso: Coberturas. Outras formas de uso final podem resultar em uma diferente classificação de reação ao fogo. Produto em lã de vidro sem revestimento. Em caso de aplicação de algum revestimento, deverá ser avaliado a nova classe de reação a fogo.



Campos de Aplicação:

Indicado para isolamento térmico para ambiência, aplicado em cobertura de aviários, pocilgas, outras criações e galpões presentes nas cadeias produtivas do Agronegócio.

Orientação | Explicação Importante:

O ISOfelt® AGRO deve ser instalada conforme as orientações do manual de instalação do produto.

Restrição de Uso:

- Quando instalado entre duas camadas de telha com espaçadores adequados, a espessura do material deve ser correspondente com a sua aplicação.
- A cobertura deve estar estanque para utilização do produto.

Dados Técnicos

Característica	Valor nominal	Tolerância
Largura (m)	1,20	± 3%
Comprimento (m)	8.0 a 16.0*	± 3%
Espessura (mm)	100	± 10mm
Densidade (Kg/m ³)	10/12 Kg/m ³	± 10 %
Peso (Kg)	9 – 23**	± 10%
Resistência Térmica RT (m ² °C/W)	2,2 2,6***	
Composição	ISOfelt® AGRO, leve e flexível, aglomerada com resina sintética.	

Consultar a equipe comercial.

ISOfelt® AGRO não favorece a proliferação de fungos e bactérias e não é atacada por insetos ou roedores. Não afeta as estruturas em contato. A correta instalação, respeitando o passo a passo de todas as etapas descritas no manual de instalação, assegura a eficiência e vida útil ao produto. Para maiores instruções, consulte a equipe técnica Isopur.

Embalagem e Armazenamento

Armazenagem

Em condições ambientais adequadas e devidamente embaladas. Local coberto, fresco, seco, longe de umidade, de temperaturas extremas ou fontes de calor, empilhar no máximo 02 rolos na vertical ou na posição horizontal empilhamento máximo de 3,5 metros. Não armazenar diretamente no piso

Embalagem

ISOfelt® AGRO é fornecido em rolos, embalados em embalagem plástica e etiquetados para devida identificação com as seguintes informações: Código do Produto Descrição Dimensional Quantidade (peso e m²) Data de Fabricação Ordem de Fabricação Número de Série Informações de Segurança

Transporte e Segurança

Transporte

Não é classificado como um produto de transporte perigoso.

Manuseio

É obrigatório o uso de EPI's — luvas, calça comprida, camisa de manga longa, sapatos fechados, máscara para pó e óculos de proteção — bem como o cumprimento das Normas Regulamentadoras de Segurança, a fim de minimizar eventuais efeitos do produto sobre o usuário.
Além disso, recomenda-se manter o ambiente de manuseio bem ventilado

Garantias

Conforme termo de garantia.

Segurança

Para maiores detalhes, consultar a Ficha de Segurança do produto - FDS