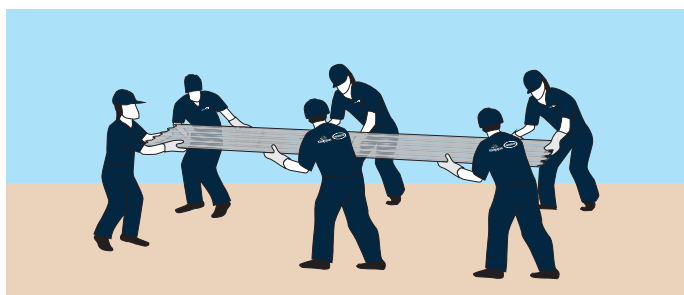




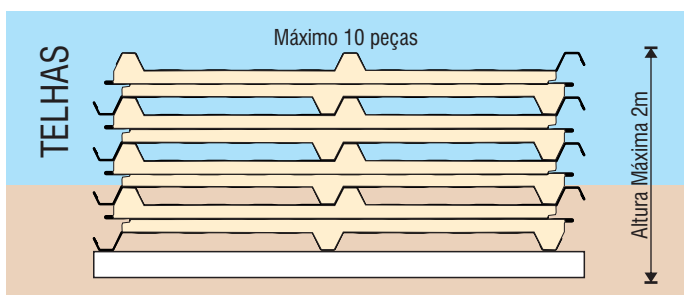
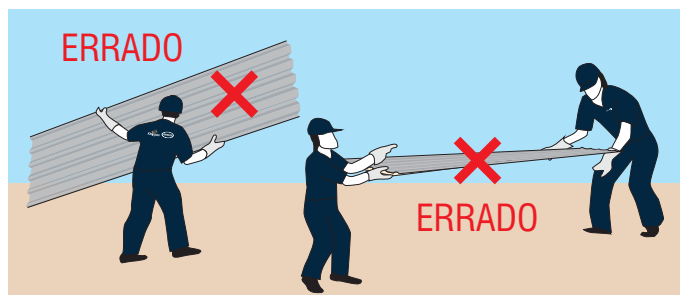
O descarregamento deve ser feito preferencialmente por empilhadeira, observando o tamanho e o distanciamento entre os garfos (3000mm).



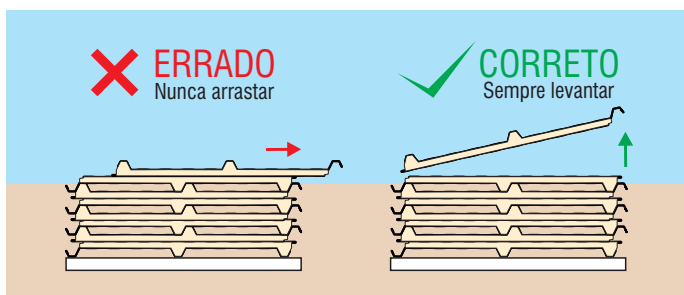
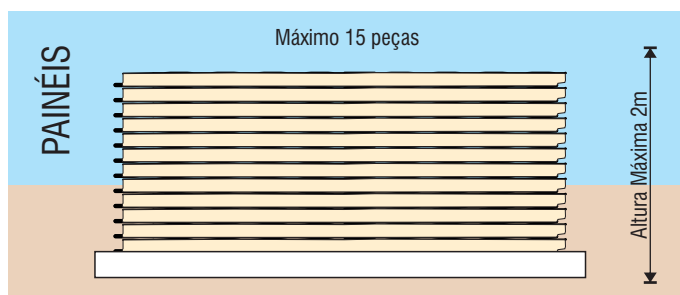
Para o descarregamento manual das TELHAS ou PAINÉIS, utilizar o mesmo número de homens sobre o caminhão e no solo.



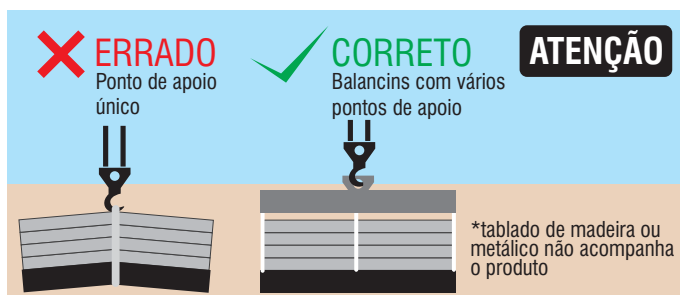
Para descarregar as TELHAS ou PAINÉIS com comprimento menor que 6m, utilizar 4 homens e acima de 6m, utilizar de 6 a 8 homens. Para as TELHAS é imprescindível transportar com a face da onda ou trapezio voltada para baixo.



A maneira correta de fazer o empilhamento das TELHAS ou PAINÉIS é colocando-se calços de EPS ou madeira sob os mesmos e amarrá-los. Colocar os calços com espaçamento máximo de 1 m entre eles.



Não arraste as TELHAS ou PAINÉIS sobre o chão, terças, longarinas, etc.



Para manuseio com guincho, as TELHAS ou PAINÉIS devem ser apoiados sobre um tablado de madeira ou metálico tomando-se o cuidado para a cinta do guincho não encostar na lateral do produto.

Reclamações, Avarias e Erros do Pedido, consulte-nos: [sac@isoeste.com.br](mailto:sac@isoeste.com.br)

Unidades Fabris Construtivos Isotérmicos: GO - 62 4015.1122 | MT - 65 2193.1122 | PR - 41 3525.5300 | PE - 81 3114.1122

## CANHOTO DE RECEBIMENTO

**SUA GARANTIA ESTÁ NO CANHOTO DA NOTA FISCAL QUE ACOMPANHA ESTE MANUAL**  
RECLAMAÇÕES SÓ SERÃO ACEITAS NO ATO DA DESCARGA COM REGISTRO DE EVIDÊNCIAS MEDIANTE FOTO DA MERCADORIA AINDA NO CAMINHÃO

## Transporte

- Conferir o carregamento da carga;
- A cada 200 Km, conferir a carga e apertar as cordas.

## Recebimento

- Conferir a carga;
- Descarregue a carga somente com empilhadeira apropriada, com prolongador de largura de garfo de 3.000mm e proteção sobre o mesmo;
- Não descarregue as TELHAS ou PAINÉIS sob chuva. TELHAS ou PAINÉIS armazenadas molhadas sofrem corrosão;
- As TELHAS ou PAINÉIS devem ser manuseadas com cuidado, evitando-se o atrito e o choque durante a descarga;
- As TELHAS ou PAINÉIS devem ser levantadas totalmente antes de serem transportadas, evitando puxar e arrastar sobre o outro;
- Para o descarregamento manual das TELHAS ou PAINÉIS, utilizar o mesmo número de homens sobre o caminhão e no solo;
- O descarregamento deve ser feito, preferencialmente, por empilhadeira, observando-se o tamanho e o distanciamento entre os garfos;
- Não transitar sobre as TELHAS com filme de alumínio, evitando possíveis deformações na face inferior;
- **A ISOESTE não se responsabiliza por danos nas TELHAS ou PAINÉIS que ocorram durante a descarga.**

## Armazenagem

- As TELHAS ou PAINÉIS devem ser armazenadas em lugar seco e ventilado, protegidas da ação das chuvas;
- A maneira correta de fazer o empilhamento das TELHAS ou PAINÉIS é colocando-se calços de EPS ou madeira sob as ISOTELHAS e amarrá-las;
- Quando as mesmas estiverem sujeita à ação de chuvas, deverão ser armazenadas sobre um estrado inclinado e cobertas com lona branca de boa qualidade (tipo para silagem), devendo-se inspecionar freqüentemente as condições da mesma (verificar se existem furos);
- A altura máxima de empilhamento deve ser de 2,0 metros;
- Não transitar sobre as TELHAS ou PAINÉIS empilhados;
- **A ISOESTE não se responsabiliza por má estocagem de produtos, mesmo quando estes chegarem molhados.**

## Manuseio

- Transportar sempre as TELHAS com a face trapezoidal voltada para baixo;
- As TELHAS ou PAINÉIS devem ser suspensos individualmente até o telhado;
- Não arraste as TELHAS ou PAINÉIS sobre o chão, terças, longarinas, etc;
- O manuseio das TELHAS ou PAINÉIS deve ser realizado utilizando-se os EPI's adequados (luvas e botas de segurança);
- Para manusear as TELHAS ou PAINÉIS menores que 6m, utilizar 4 homens. Para as maiores que 6m, utilizar de 6 a 8 homens;
- Para manuseio com guincho, as TELHAS ou PAINÉIS deverão ser apoiadas sobre um tablado de madeira ou metálico, tomando-se o cuidado para a cinta do guincho não encostar na lateral do produto.
- **A ISOESTE não se responsabiliza pelo manuseio incorreto dos produtos.**

## Dicas de Montagem

- A emenda transversal da ISOTELHA deverá ficar no centro da terça e a largura mínima da terça deverá ser de 100mm;
- O transpasse transversal entre as ISOTELHAS deverá ser, no mínimo, de 250mm;
- Para fazer o transpasse transversal das ISOTELHAS, deve-se cortar a camada de isolante na obra, conforme dimensão especificada;
- A sobreposição longitudinal das ISOTELHAS deverá estar no mesmo sentido dos ventos predominantes do local de instalação;
- Nas sobreposições transversais e longitudinais das ISOTELHAS, recomendamos a utilização das fitas Tacky Tape® para evitar a entrada de água;
- A inclinação da cobertura é conforme especificação do manual de montagem da ISOTELHA;
- O beiral máximo lateral e frontal recomendado é de 500mm para ISOTELHA Aço/Aço e de 300mm para ISOTELHA Aço/Filme;
- A fixação nas ISOTELHAS (parafuso ou gancho) é sempre na onda alta.
- Transitar somente na região dos apoios, colocando-se tábuas ou chapas de madeirite;
- Não montar andaime ou escada apoiada diretamente sobre o telhado. Caso seja necessário deverá ser feita proteção total com tábuas e madeirite na região de montagem;
- Não executar soldagens sobre as TELHAS ou PAINÉIS. Caso seja imprescindível a execução destes serviços, as TELHAS ou PAINÉIS deverão estar protegidas com chapas de madeirite, afim de evitar respingos de solda e/ou fagulhas de metal sobre as chapas das telhas. Após estes serviços a cobertura deverá ser lavada (água, sabão neutro e esponja macia);
- Não executar serviços de corte com lixadeiras, serras tico-tico, circulares ou similares sobre a cobertura sem proteções adequadas;
- Não deixar qualquer tipo de material sobre o telhado, pois os mesmos impedem o escoamento das águas pluviais e provocam entupimentos das calhas e tubos de descida;
- Toda a cobertura deverá ser varrida e lavada diariamente no decorrer da montagem;
- No término da montagem a cobertura deverá ser varrida e lavada (água, sabão neutro e esponja macia), verificando calhas e tubos de descida das águas pluviais para evitar o entupimento das mesmas;
- Para que as ISOTELHAS não apresentem problemas de vazamento, recomendamos que seja evitado todo e qualquer tipo de trânsito sobre o telhado.
- **A ISOESTE não se responsabiliza por vazamentos e/ou corrosão no telhado, provocados pela não observância destas dicas de montagem.**

Para maiores informações consulte manual de montagem em nosso site: [www.isoeste.com.br/downloads](http://www.isoeste.com.br/downloads)

Observe atentamente todas as recomendações contidas neste manual.  
Danos causados por erros de manuseio e armazenagem por parte do cliente não são cobertos pela garantia do produto.

**SUA GARANTIA ESTÁ NO CANHOTO DA NOTA FISCAL QUE ACOMPANHA ESTE MANUAL**  
RECLAMAÇÕES SÓ SERÃO ACEITAS NO ATO DA DESCARGA COM REGISTRO DE EVIDÊNCIAS MEDIANTE FOTO DA MERCADORIA AINDA NO CAMINHÃO

RECEBI A MERCADORIA COM MANUAL DE RECEBIMENTO E ARMAZENAGEM E RECONHEÇO AS INFORMAÇÕES E INSTRUÇÕES CONTIDAS.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Nº Nota Fiscal

\_\_\_\_\_  
Nome do responsável (por extenso) / Cargo