

# CONHEÇA DURALFOIL



Parabéns você acaba de adquirir um produto fabricado com a tecnologia e garantia GIB, líder de mercado na fabricação de subcoberturas para telhados no Brasil.

As recomendações aqui contidas são fundamentais para a boa conservação e utilização do produto em caso de dúvida consulte com o nosso Departamento de Atendimento pelos telefones de cada região, ou via site [www.gib.com.br](http://www.gib.com.br)

## Principais benefícios

**Isolamento Térmico** : proporciona conforto térmico o ANO INTEIRO, deixando a sua casa mais fresca no verão e mais aquecida no inverno

**Impermeável**: quando instalado seguindo as instruções do fabricante, "encapa" o telhado e conduz a água das goteiras para fora do telhado, protegendo também os locais da entrada de pô e sujeira proveniente do telhado.

**Maior durabilidade**: Camada exclusiva de proteção no alumínio. Prolonga a vida útil do produto contra agentes externos como poluição, fuligem, maresia, etc. Por não ter espessura tem uma melhor performance com o passar do tempo comparado com os isolantes de massa (lã de vidro, espumas, etc.).

**Economia**: protege a construção como um todo, e não representa nem 1% do custo total da obra. Colabora com a redução do consumo de energia elétrica na utilização de aparelhos de ar condicionado e luminárias em locais de produção.

**Versatilidade**: pode ser utilizado sob qualquer tipo de telha e/ou telhado, não é necessário nenhum tipo de ferramenta especial, nem de mão de obra especializada para sua instalação.

**Saúde** : não favorece o alojamento de fungos e pragas, ajuda a conter a umidade no madeiramento do telhado, e protege do pô, poluição e sujeiras.

**Maior vida útil para o telhado**: protege a estrutura principal do telhado das agressões do meio ambiente, como pô e umidade

**Dimensões diferenciada** : pela largura do produto, é a única subcobertura do mercado que permite um melhor aproveitamento na instalação e melhor rendimento do material.

**Minimiza as conseqüências de erros no projeto** :inclinação inadequada, retornos de água, telhas de má qualidade, falha nos encaixes, etc.

## Cuidados de transporte, estocagem, manuseio e instalação

1. Armazene em lugares secos, ventilados e protegidos da intempérie, mesmo que a embalagem se encontre em boas condições.
2. Reduza o tempo de transporte, use sempre veículos fechados e isolados, com encerados de recobrimento em boas condições.
3. Na obra e durante a instalação, proteja o produto da abrasão (areia, pedras, etc.), do contato com cimento fresco e da água se ainda estiver enrolado.
4. Não aplique produtos químicos sobre a manta. Aplique vernizes, cupinícidias e outros produtos com solventes voláteis na madeira ou telha antes da instalação da manta. Certifique-se que o solvente tenha evaporado por completo antes de colocá-la (espere no mínimo 72 horas ou conforme indicação do fabricante).
5. Evite expor continuamente o produto a temperaturas superiores a 85°C
6. Afaste no mínimo 7,5cm de todos os lados de chaminés, luminárias, fios de eletricidade e outros elementos que gerem calor, faíscas ou chamas. Certifique-se de que a instalação elétrica está em boas condições antes de instalar o produto .

**Obs.:** Estes cuidados e a instalação correta do produto fazem parte de sua garantia.

DURALFOIL proporciona eficiência e durabilidade à sua construção, trazendo conforto e tranquilidade a sua vida. Com a garantia  GIB, líder de vendas de SUBCOBERTURAS.

### IMPORTANTE:

Devido a algumas características do alumínio, as bobinas não podem ter contato com água enquanto enroladas.



Recomendações baseadas nas Normas:  
\* ABNT NBR 15567:2008 - Barreira de Radiação Térmica para uso em edificações;

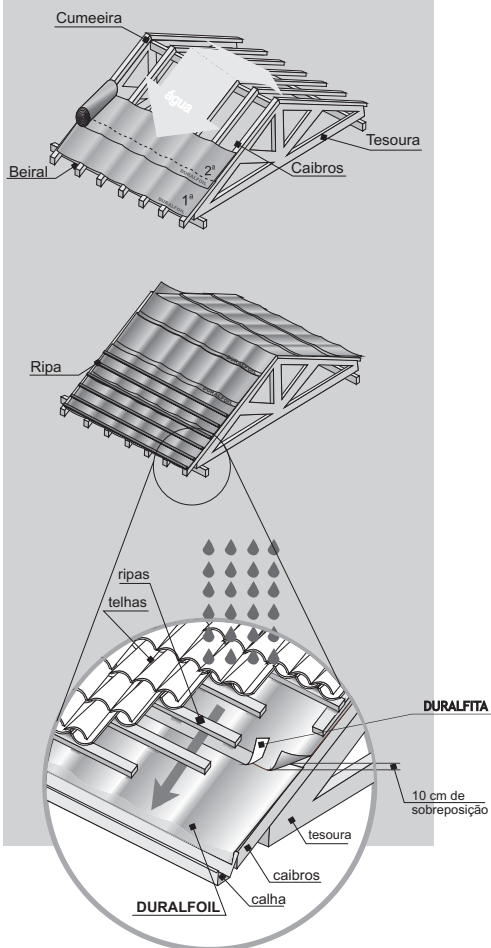
\* ABNT NBR 15636:2008 - Barreira de Radiação Térmica - Instalação.

# INSTALAÇÃO DE DURALFOIL®

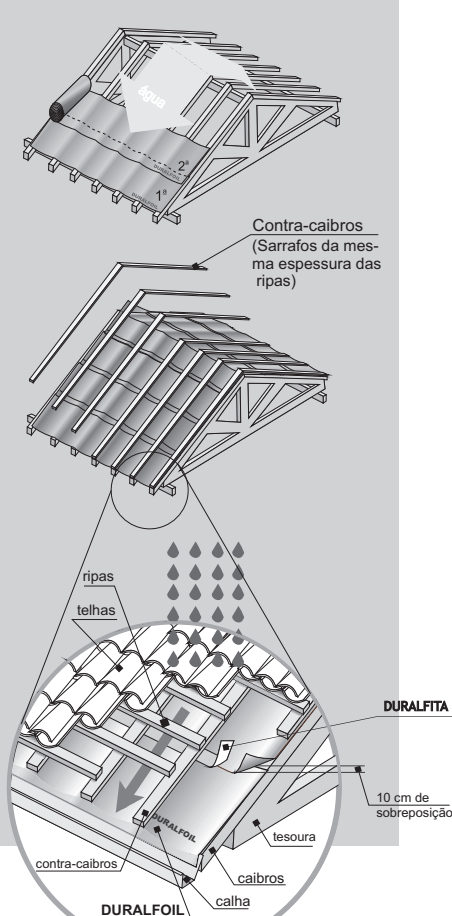
A subcobertura SEMPRE deve ser instalada com a marca impressa DURALFOIL virada para cima.\*

## Telhas Pequenas (barro, cerâmica etc..)

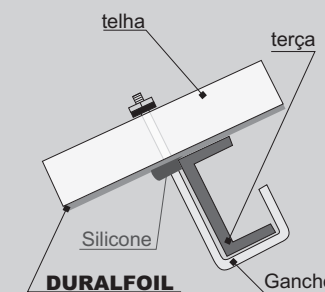
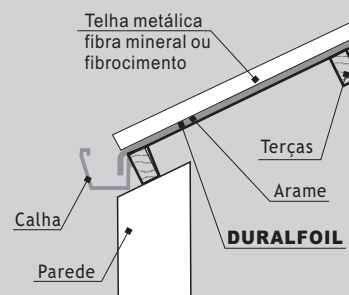
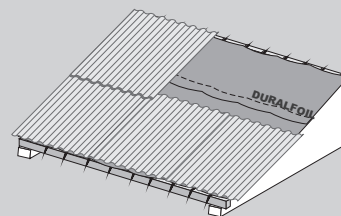
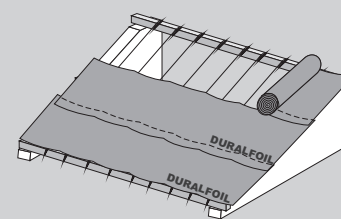
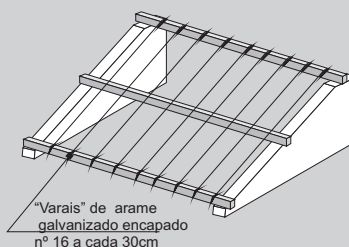
### Opção de montagem A (sem contra-caibro)



### Opção de montagem B (com contra-caibro)



## Telhas Grandes (fibrocimento, metálicas)

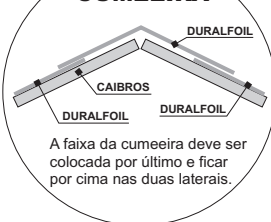


### Por que usar a DURALFITA?

- A Duralfita é importante porque garante a vedação da emenda do produto em caso de retornos de água, por chuva de vento ou inclinações inadequadas de telhado.

### DURALFITA

### CUMEEIRA



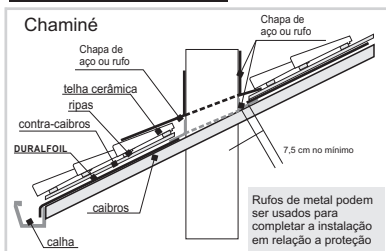
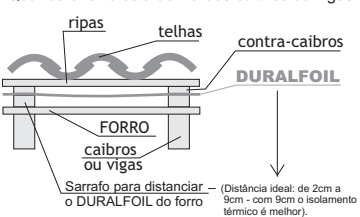
### Por que usar o contra-caibro?

O contra-caibro é importante para facilitar o escoamento da possíveis vazamentos.

Fixa melhor o DURALFOIL, e aumenta a proteção em caso de ventos e tempestades.

Aumenta o espaçamento entre a telha e o produto, promove maior circulação de ar, melhorando o conforto térmico no verão.

Quando o forro está acima dos caibros ou vigas:



O peso do produto está sujeito a variações de ±10%. A GIB se reserva o direito de alterar suas sugestões de instalação sem aviso prévio. Estes esquemas são genéricos e ilustrativos. Podem ser necessárias adaptações. Consulte nossos técnicos.

www.gib.com.br

