

## MANTA SUBCOBERTURA

---

Projetada para proteger forros e lajes de possíveis infiltrações causadas por telhas quebradas ou com fissuras. Além de aumentar a impermeabilidade, ajuda a reduzir ruídos e garante conforto térmico, deixando a temperatura do ambiente agradável em qualquer época do ano.



## FICHA TÉCNICA – MANTA SUBCOBERTURA

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Espuma de polietileno expandido e poliéster metalizado.

### PARA QUE SERVE:

Garante o conforto térmico, deixando a temperatura agradável no verão e no inverno. Protege o forro e a laje de possíveis infiltrações causadas por telhas quebradas ou com fissuras e aumenta a impermeabilidade. Reduz o ruído entre o andar inferior e o superior, quando aplicada sob o piso.

### APLICAÇÃO:

Telhados com telhas cerâmicas, metálicas, de fibrocimento e de concreto e lajes.

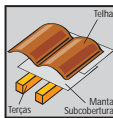
### INSTRUÇÕES DE USO: TELHADOS

#### ATENÇÃO:

É SEMPRE APLICADA COM A FACE ALUMINIZADA PARA CIMA. O PRODUTO É INSTALADO POR BAIXO DAS TELHAS E NUNCA EM CIMA DELAS. CASO A ESTRUTURA TENHA SIDO TRATADA COM ALGUM PRODUTO À BASE DE SOLVENTES, ESPERE A CURA TOTAL ANTES DE INSTALAR A MANTA SUBCOBERTURA.

Após instalar os caibros de maneira convencional, desenrole a MANTA SUBCOBERTURA da parte mais baixa do telhado em direção à mais alta (ou no sentido horizontal), respeitando uma sobreposição de 10 cm entre as emendas. Fixe-a no madeiramento (caibro) com pregos ou grampos do tipo moveleiro. Em seguida, coloque as ripas sobre os caibros (no mesmo sentido) e fixe-as com pregos, fazendo um “sanduíche” com a MANTA SUBCOBERTURA. Distribua as ripas de fixação, conforme o tipo de telha. Em telhados prontos, a MANTA SUBCOBERTURA deverá ser aplicada por baixo das telhas e fixada na própria estrutura com pregos, parafusos ou arame galvanizado. Neste caso a abertura dos rolos deve começar de cima para baixo.

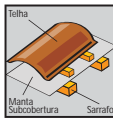
- 1 - Aplicação durante a construção.  
Para isolamento térmico.



- 2 - Aplicação após a construção em nível plano.  
Para isolamento térmico.



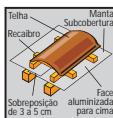
- 3 - Aplicação durante a construção.  
Para isolamento térmico.



- 4 - Aplicação após a construção, na inclinação do telhado.  
Para isolamento térmico.



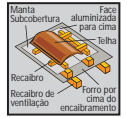
- 5 - Aplicação durante a construção.  
Para impermeabilização e isolamento térmico.



- 6 - Aplicação em camada dupla.  
Para isolamento térmico em sótão aproveitado.



- 7 - Aplicação após a construção (forro por cima do encaibramento).  
Para impermeabilização e isolamento térmico.

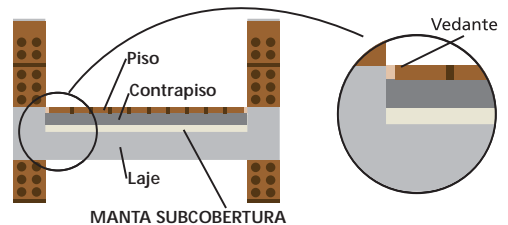


- 8 - Aplicação por baixo dos caibros.  
Para isolamento térmico.



### LAJES

Entre andares, para reduzir ruído, aplique sobre a laje regularizada, subindo pelos rodapés até a altura do piso acabado. Faça sobreposição de 10 cm nas emendas. Execute a proteção mecânica (argamassa de cimento e areia) com espessura de acordo com o projeto. Finalize o piso. Em lajes de cobertura, para reduzir a passagem de calor, aplique a MANTA SUBCOBERTURA sobre a laje impermeabilizada, utilizando VEDA LAJE BRANCO ou MANTA ASFÁLTICA CIPLAK. Faça sobreposição de 10 cm nas emendas. Execute proteção mecânica (argamassa de cimento e areia) com espessura de acordo com o projeto.



### ARMAZENAMENTO:

- Guarde o produto em local coberto, seco, arejado e longe de fontes de calor.
- Mantenha a embalagem sempre fechada.
- Obedeça às indicações de posição e empilhamento máximo.

### SEGURANÇA:

- Sempre use luvas, óculos e máscara de proteção para a aplicação do produto.
- Mantenha-o fora do alcance de crianças e animais.
- Mantenha-o longe de alimentos, fontes de calor e água de consumo.
- A Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos deste produto pode ser solicitada pelo SAC ou nosso site na Internet: [www.ciplak.com.br](http://www.ciplak.com.br)

### EM CASO DE EMERGÊNCIA:

- Se ingerido, não provoque vômito.
- Procure auxílio médico e leve a embalagem.

### VALIDADE:

60 meses a partir da data de fabricação.

### GARANTIA:

Este produto foi aprovado sob rigoroso controle de qualidade e a garantia de validade está condicionada a seu uso adequado, de acordo com as instruções contidas no rótulo. O desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície onde será aplicado e de outros fatores alheios ao controle do fabricante, tais como umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas locais. Em caso de dúvidas, consulte nosso departamento técnico.