

POLICARBONATO ALVEOLAR

Parabéns pela sua nova cobertura de polycarbonato!

Obrigado por escolher a RM Policarbonatos & Acessórios.

ANTES DE COMEÇAR

- ✓ Verifique se todos os itens estão na embalagem.
- ✓ Use as ferramentas adequadas para uma instalação segura.
- ✓ Leia todas as etapas antes de iniciar.

FERRAMENTAS



Trena
Medição do vão e da chapa



Estilete
A melhor forma de cortar a chapa



Tico-tico
Corte dos perfis



Parafusadeira
Fixação do perfil



Aplicador
Silicone para polycarbonato

GARANTIA

Até 10 anos

Contra amarelamento, nas chapas de 6 e 10 mm (a chapa de 4 mm não possui garantia), desde que respeitadas as condições de instalação, limpeza e armazenagem. **Guarde a nota fiscal:** ela comprova o início do prazo.

A GARANTIA NÃO COBRE

- ✗ **Acidentes e intempéries:** danos causados por acidentes ou fenômenos da natureza atípicos, como granizo fora do normal e vendaval.
- ✗ **Instalação inadequada:** manuseio ou instalação fora das orientações, incluindo furar a chapa.
- ✗ **Armazenagem inadequada:** transporte ou armazenagem indevidos, como chapa enrolada além de 5 dias ou exposta ao tempo antes da instalação.
- ✗ **Uso de produto químico:** abrasivos e químicos agressivos, que removem a camada de proteção UV.
- ✗ **Manutenção não autorizada:** manutenção ou alteração feita por profissionais não autorizados.
- ✗ **Excesso de peso:** aplicação de peso ou força além do projetado.
- ✗ **Perda de luz pequena:** perda de transmissão de luz de 8% ou menos.

Reposição: troca, crédito ou devolução proporcional do valor. Não inclui mão de obra de confecção e instalação, nem outros produtos ou serviços; vale só para produtos adquiridos com a RM Policarbonatos & Acessórios.

CONSERVAÇÃO

Limpeza a cada 6 meses

Esponja macia e sabão neutro. Evite o uso de produtos químicos que possam danificar o tratamento UV e não utilize produtos abrasivos.

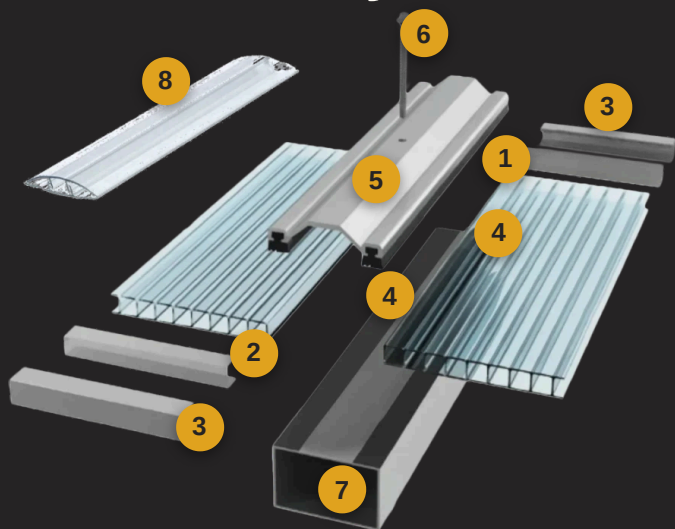


POLICARBONATO ALVEOLAR · KIT DE COBERTURA

Manual de montagem

Guia rápido de instalação

Itens de instalação



1 Fita adesiva alumínio

Deve ser aplicada no **início da caída da água**. É impermeável e serve para vedação dos alvéolos, evitando a entrada de sujeira e umidade.

3 Perfil "U" pingadeira em alumínio

Dá acabamento nas fitas de vedação, protegendo-as e evitando que a água escorra pela chapa.

5 Perfil trapézio + gaxeta EPDM

Utilizado para **fixação e emenda das chapas**. Não deve ser utilizado sem gaxeta.

7 Perfil estrutural

Em ferro, alumínio ou madeira. Os perfis/travessas precisam ter pelo menos 5x5 cm. **Este perfil não é fornecido pela RM.**

2 Fita adesiva porosa

Deve ser aplicada no **final da caída da água**. Permite a ventilação da chapa e evita a entrada de sujeira.

4 Fita VHB

Pré-fixação: auxilia na instalação evitando que as chapas fiquem batendo e permite que dilatem no calor sem danificar.

6 Parafuso autobrocante

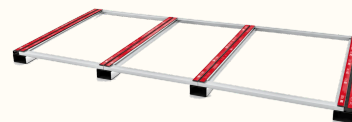
Em aço galvanizado (ou inox) com arruela EPDM, fixa o perfil trapézio fazendo a vedação correta.

8 Perfil H

Indicado para estruturas curvas.

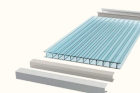
Passo a passo

Aponte a câmera
e acesse o site



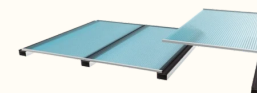
01 Preparo da estrutura

A estrutura deve estar pronta, limpa e inclinada para a água escorrer: no mínimo 10% de caimento. Cole a fita dupla face VHB em duas camadas sobre cada caibro e travessa onde a chapa vai apoiar. Em madeira, o topo dos caibros precisa estar envernizado.



02 Medição e corte

Meça a estrutura e desconte 1,5 cm em cada união para a folga. Com a chapa bem apoiada, faça o corte ainda com a película nas duas faces. Use o estilete, e um perfil trapézio como régua para o corte reto.



03 Vedação dos alvéolos

Puxe a película só nas pontas da chapa. Na ponta alta (de onde a água começa a descer), cole a fita de alumínio. Na ponta baixa, cole a fita porosa, que deixa a chapa respirar. Encaixe o perfil U sobre as fitas e finalize com um pouco de silicone para polycarbonato.



05 Fixação das chapas

Tire a película de cima só onde o perfil vai ficar. Coloque o perfil trapézio (com a borracha) sobre o encontro das chapas e parafuse na estrutura a cada 30 cm, com parafuso autobrocante. **Nunca fure a chapa.** O perfil trapézio deve cobrir a ponta do perfil U.

06 Película e limpeza

Logo após a montagem, tire toda a película de cima: ao sol, ela gruda e mancha a chapa. Passe silicone para polycarbonato onde for preciso, como no encontro com a parede. Lave com esponja macia e sabão neutro. Sem abrasivos. Limpeza a cada 6 meses.

