POLICARBONATO COMPACTO

Parabéns pela sua nova **cobertura!**

Obrigado por escolher a RM Policarbonatos & Acessórios.

ANTES DE COMEÇAR

- Confira todos os itens antes de começar.
- Leia todas as etapas do passo a passo.
- Use equipamento de segurança.

FERRAMENTAS

Trena
Medição do vão e da chapa

Serra circular
Disco de metal duro para plástico

Tico-tico
Lâmina fina para plástico

Parafusadeira
Fixação do perfil

Aplicador
Silicone neutro no acabamento

GARANTIA

Até **10 anos**

Contra amarelamento e ressecamento, 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**

Água corrente, sabão neutro e pano 100% algodão, flanela ou esponja macia. Prefira dia fresco ou nublado. **Nunca use** abrasivos, álcool, acetona, thinner ou solventes: eles removem a proteção UV e excluem a garantia.

WhatsApp (48) 3369-7157 www.rmpolicarbonatos.com.br contato@rmpolicarbonatos.com.br

RM Policarbonatos & Acessórios

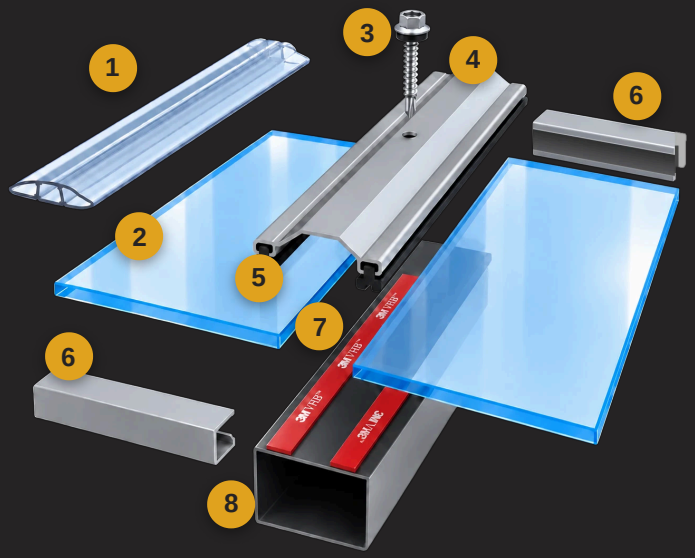
POLICARBONATO COMPACTO · KIT DE COBERTURA

Manual de **montagem**

Guia rápido de instalação

KIT DE COBERTURA · CHAPA COMPACTA

Itens de **instalação**



1 Perfil H de policarbonato
Une duas chapas no mesmo plano, em estruturas curvas.

2 Chapa compacta de policarbonato
Chapa maciça, com folga de 1,5 cm para a dilatação em cada união.

3 Parafuso autobrocante
Atravessa o perfil e vai na estrutura, a cada 0,25 a 0,3 m. Nunca na chapa.

4 Perfil trapézio de alumínio
Fecha a união por cima e prende a chapa por pressão, em cobertura plana.

5 Gaxeta de vedação EPDM
Vai dentro do perfil: veda sob pressão e deixa a chapa deslizar na dilatação.

6 Perfil U com pingadeira
Acabamento das bordas da chapa, em alumínio.

7 Fita dupla face VHB
Pré-fixa a chapa na estrutura, evita que ela fique batendo e permite a dilatação.

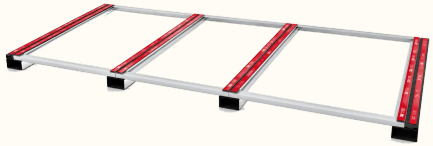
8 Estrutura
Ferro, alumínio ou madeira, com no mínimo 0,05 m no topo. Não é fornecida pela RM.

Guarde as chapas **desenroladas**, sobre superfície plana, protegidas de sol, chuva e vento, com a mais longa embaixo. Não empilhe onde se caminha ou passam veículos. **Nunca enroladas por mais de 5 dias.** Em cobertura curva, use perfil barra chata ou perfil H no lugar do trapézio.

MANUAL DE INSTALAÇÃO

Passo a **passo**

Aponte a câmera e acesse o site

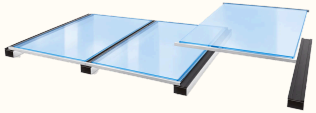


01 Preparo da estrutura

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.

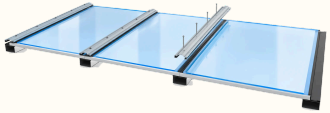
02 Medição e corte

Meça a estrutura e desconte 1,5 cm em cada união para a folga. Corte com a película nas duas faces e a chapa bem apoiada. Use serra circular com disco de metal duro para plástico, empurrando devagar; para curvas, use tico-tico. Lixe as bordas e tire o pó.



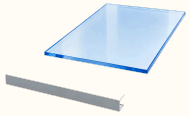
03 Posicionamento das chapas

Tire a película só do lado de baixo da chapa (no compacto, qualquer lado pode ficar para cima). Apoie a chapa sobre os caibros, no sentido da descida da água, e deixe 1,5 cm de folga entre uma chapa e outra.



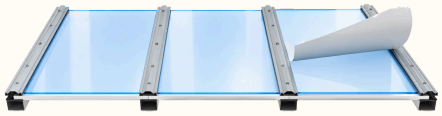
04 Fixação das chapas

Encaixe a borracha (gaxeta EPDM) no perfil. Coloque o perfil sobre o encontro de duas chapas, centralizado na folga: trapézio em cobertura reta, barra chata em cobertura curva. Parafuse o perfil na estrutura a cada 25 a 30 cm, sem apertar demais. **Nunca fure a chapa.**



05 Acabamento das bordas

Coloque o perfil U nas pontas da chapa. Na ponta alta, junto à parede, a aba fica para cima e leva silicone neutro rente à parede. Na ponta baixa, a aba fica para baixo para a água pingar fora. Use silicone só onde precisar.



06 Película e limpeza

Remova a película logo após a montagem: ao sol, a cola migra e a chapa mancha de branco. Lave com esponja macia e sabão neutro para tirar o pó grudado. Sem abrasivos. Limpeza a cada 6 meses.

Nunca fure a chapa e nunca pise sobre ela: use pranchas apoiadas na estrutura. A chapa dilata com o calor e precisa da folga nos perfis.