



DICAS

ESTOCAGEM, MANUTENÇÃO E LIMPEZA

1. As chapas devem ser estocadas na horizontal em local coberto, seco e bem ventilado até o momento da instalação;
2. Após a instalação, recomenda-se limpeza periódica para evitar o acúmulo de sujeira;
3. Molhar a superfície da chapa com bastante água;
4. Lavar com sabão ou detergente neutro;
5. Utilizar pano ou esponja bem macia e não esfregar com objetos abrasivos;
6. Repetir a operação, enxaguar e secar com um pano ou flanela;
7. Não lavar as chapas quando a temperatura ambiente for muito elevada;
8. Recomenda-se utilizar água morna.
9. Não utilizar produtos vedantes a base de PVC, pois se trata de um produto incompatível com o policarbonato.

INSTALAÇÃO

1. Sentido de instalação mínima: Os alvéolos devem sempre acompanhar a inclinação ou curvatura. Em instalações planas a inclinação mínima da cobertura deve ser de 10%.
2. Proteção: O filme de proteção indicará a face correta da chapa que deve ficar voltada para o sol.
3. Corte das Chapas: Verificar a distancia entre os apoios e cortar as chapas na medida, considerando folga para dilatação (conforme tabela da pagina 7). Utilizar ferramentas adequadas para o corte e, se necessário, utilizar um aspirador para remover partículas no interior dos alvéolos.
4. Vedação dos alvéolos: Vedar as extremidades dos alvéolos com a fita Tectape[®], conforme ilustração abaixo.
5. Preparação: encaixar as gaxetas GX274 ou GX017 (detalhes na página 21) nos perfis de alumínio. Colar a gaxeta GX1619 nos perfis da estrutura.
6. Posicionamento das chapas sobre os apoios: Levantar o filme próximo das bordas, posicionar as chapas sobre os apoios sem arrastá-las, obedecendo as folgas para dilatação (conforme tabela da página 07).
7. Fixação dos perfis superiores: Parafusar os perfis superiores evitando aperto excessivo. Recomenda-se utilizar selante de silicone neutro DC 768 na vedação de rufos e cumeeiras.
8. Retirada do filme e lavagem final.

IMPORTANTE – Logo após a instalação, deve-se retirar o filme protetor de ambos os lados. Recomenda-se lavar as chapas com água morna para diminuir a energia estática.

1. Fita Porosa na extremidade inferior (beiras e calhas)
2. Perfil "U" alumínio
3. Chapa Lexan* Thermoclear*
4. Fita Tectape[®] Impermeável na extremidade superior (rufos e cumeeiras).