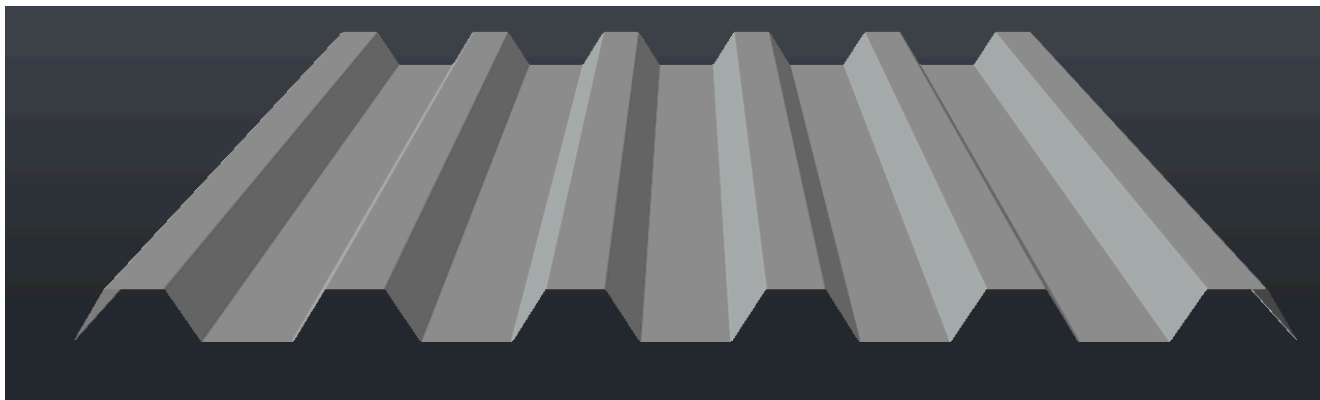




### Descrição do Produto

FA-PL 180-45 é um painel de polycarbonato Perfilado, apto para aplicação numa vasta gama de revestimentos translúcidos em cobertura.

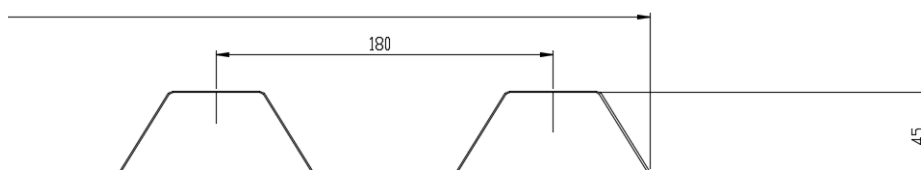


### Vantagens

- Boas características de transmissão e difusão de luz
- Rigidez extremamente elevada
- Elevada resistência a impactos
- Resistência às condições meteorológicas com garantia limitada a longo prazo
- Instalação fácil e rápida
- Vasta gama de cores e efeitos estéticos

Perfil do Produto	
Espessura	18 mm
N.º paredes	1
Largura	1260 mm
Comprimento	Por encomenda
Transmissão de Luz	Cristal: 90%
	Opalino 4%
Classe de Reação ao Fogo	B s1 d0

### Perfil



### ARMAZENAMENTO E MANIPULAÇÃO

#### ▪ RESGUARDAR AS PLACAS DA CHUVA

As placas deverão ser resguardadas da chuva para evitar formação de condensação no interior dos alvéolos

#### ▪ RESGUARDAR AS PLACAS DO SOL

No caso em que seja necessário armazenar as placas embaladas deverá ser evitada a sua exposição direta aos raios solares, devido à possibilidade de se atingir temperaturas elevadas que poderão danificar a película protetora.

#### ▪ MANIPULAÇÃO DAS PLACAS

Quando manipular as placas, deverá efetuá-lo com o máximo cuidado por forma a evitar impactos ou arranhões que prejudiquem as características e as capacidades do material.

#### ▪ ARMAZENAMENTO DAS PLACAS

O armazenamento sobreposto deverá ser efetuado com um limite de três paletes. Por forma a evitar o contacto direto do material com elementos contundentes é necessário interpor entre paletes material de suporte.

#### ▪ USO DE SISTEMAS DE ELEVAÇÃO

Por forma a manipulação e elevação seja mais segura e cómoda, requer-se a utilização de sistemas de elevação dotados de forquilhas que possam manter uma distância de separação de pelo menos de 2 m com um comprimento igual à largura da paleta. Prestar a máxima atenção, manobrando com cuidado, evitando ações bruscas que possam provocar efeito de pêndulo.

#### ▪ MOVIMENTAÇÃO MANUAL

A movimentação manual das placas deverá ser realizada por pelo menos duas pessoas, mantendo a placa numa posição lateral. O movimento e levantamento da placa deverá ser feito sem deslizar, levantando-se a mesma de um dos lados.

### INDICAÇÕES GERAIS DE INSTALAÇÃO

A fixação das placas deve ser realizada de forma a que se obtenha fixação efetiva de pelos menos um alvéolo completo por lado, a esta medida deve acrescentar-se um espaço suficiente para garantir a dilatação térmica do material.

#### ▪ SELAGEM DAS PLACAS

Sele os cabeçais das placas aplicando uma cinta adesiva de alumínio por forma a evitar infiltrações de sujidade nas câmaras internas

#### ▪ CORTE DAS PLACAS

Poderá cortar as placas com instrumentos de corte comuns, sempre que possuam dentes finos.

#### ▪ PERFURAÇÃO DAS PLACAS

É possível a perfuração das placas, sempre que sejam realizadas com brocas apropriadas, no entanto, os fixadores de passagem são desaconselhados devido à expansão térmica.

### MANUTENÇÃO

#### ▪ LIMPEZA DAS PLACAS

Para uma normal manutenção das placas aconselha-se a sua limpeza pelo menos duas vezes por ano com água e detergentes não alcalinos; devem-se evitar os produtos abrasivos ou dissolventes que possam danificar a superfície das placas.

#### ▪ NÃO CAMINHAR SOBRE AS PLACAS

Durante as fases de instalação e manutenção está proibido caminhar diretamente sobre as placas. Aconselha-se colocar um elemento de apoio adequado para distribuir o peso de modo uniforme.