



APLICAÇÕES:

-Este perfil destina-se a ser aplicado em coberturas, podendo no entanto também ser aplicado em fachadas.

MATERIAL BASE:

-Chapa de aço galvanizada na qualidade S250GD+Z segundo EN 10346 + EN 10169 com tolerâncias segundo EN 10143.

REVESTIMENTO STANDARD:

- Face exterior: 25 microns de poliéster (Ver cores RAL em stock);
- Face interior: 5~8 microns Epoxy;
- Outros revestimentos sob consulta.

PROTECÇÃO:

- Filme adesivo de proteção a pedido.
- Filme a retirar em obra evitando assim que as chapas se danifiquem.

REACÇÃO AO FOGO:

-Classe A1

RESISTÊNCIA A FORÇA CONCENTRADA:

- 1,755 kN com vão de 1,50m
- 1,595 kN com vão de 1,60m
- 1,487 kN com vão de 1,70m

TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS (DE ACORDO COM EN 508-1):

- Comprimento: $\pm 5\text{mm}$
- Largura efetiva: $\pm 2\text{mm}$
- Espessura: EN 10143:2006
- Ortometria e retangularidade: $\pm 3\text{mm}$

LIMITAÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- A chapa deve ser sempre considerada como elemento de revestimento e nunca como efeito estrutural;
- Devem ser limpas todas as limalhas depois da chapa estar aplicada;
- Não pode ser cortada por ferramentas abrasivas p.ex. (rebarbadora), sempre corte a frio p.ex. (tesoura);
- Não pode ter qualquer risco ou amolgadela pois pode dar origem a oxidação;
- A chapa com revestimento poliéster (standard) não deve ser aplicada em ambientes corrosivos, em ambientes quimicamente agressivos ou ambientes marítimos;
- Os parafusos devem ter um aperto adequado e ser galvanizados ou em aço inoxidável.

PESO APROXIMADO	
ESPESSURA	PESO Kg/m ²
0,4	3,93
0,5	4,91
0,6	5,89

MUNDIPERFIL DISTRIBUIÇÃO, LDA

Rua da Ponte Nova – 4755-529 Várzea
Barcelos, Portugal

Tel: +351 253 834 545

Fax: +351 253 834 268/152

E-mail: mundiperfil@mundiperfil.pt

Web: www.mundiperfil.pt