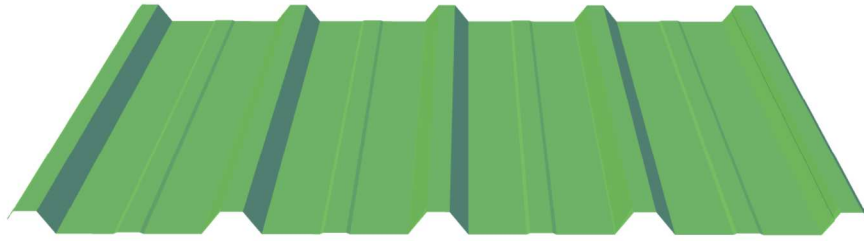
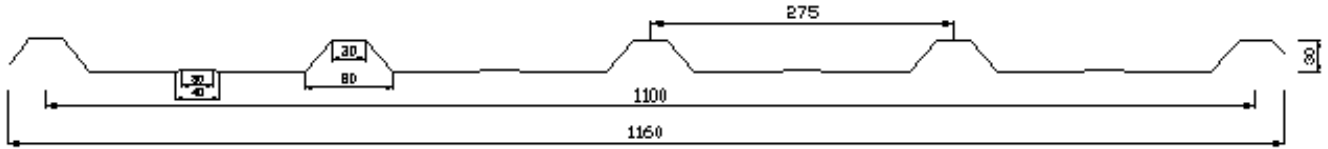


CHAPA MP-30/1100/1
REF: "MP-30/1100/1"

ESPESSURAS: 0,4 – 0,5 – 0,6 mm

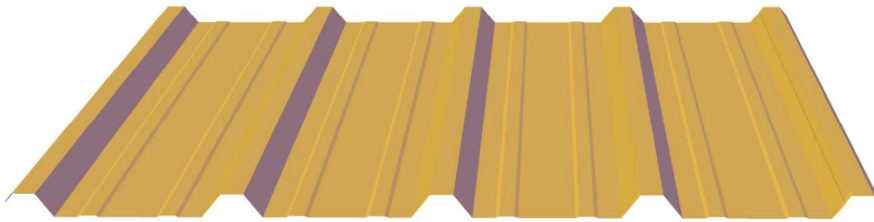


CE

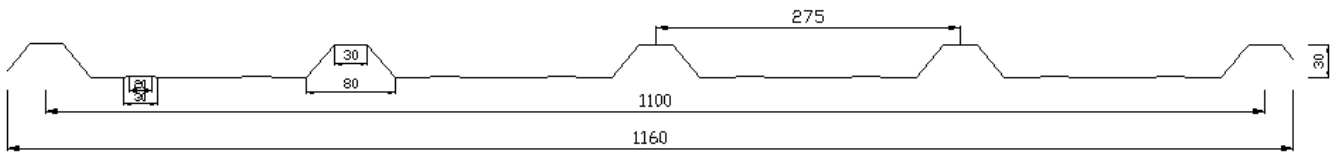


CHAPA MP-30/1100/2
REF: "MP-30/1100/2"

ESPESSURAS: 0,4 – 0,5 – 0,6 mm

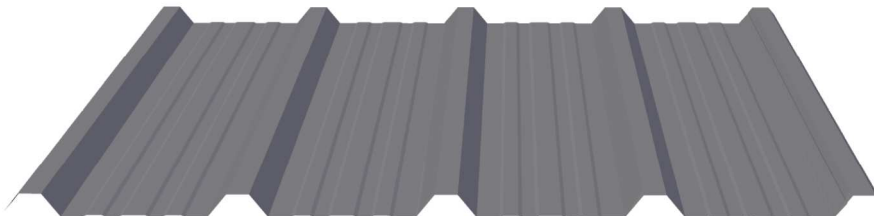


CE

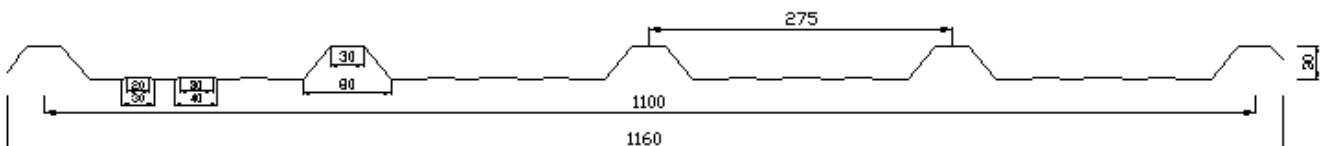


CHAPA MP-30/1100/3
REF: "MP-30/1100/3"

ESPESSURAS: 0,4 – 0,5 – 0,6 mm



CE



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:

- 2,5 kN com vão de 1,00m
- 2,0 kN com vão de 1,25m
- 1,5 kN com vão de 1,50m

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	PESO Kg/ml
0,4	3,57	3,93
0,5	4,46	4,91
0,6	5,35	5,89

ESPESSURA DA CHAPA	POSIÇÃO	I cm ⁴	W cm ³	1 VÃO (em metros)						2 OU MAIS VÃOS (em metros)					
				CARGA ADMISSIVEL em KN/m ²						CARGA ADMISSIVEL em KN/m ²					
				1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0
0,4	FACHADA	3,50	1,44	1,71	0,96	0,61	-	-	-	3,43	2,41	1,70	1,34	1,05	0,87
0,5	FACHADA	4,80	2,02	2,32	1,34	0,83	0,58	-	-	4,35	3,03	2,20	1,70	1,35	1,10
0,6	FACHADA	6,10	2,60	2,93	1,72	1,05	0,71	0,52	-	5,27	3,65	2,70	2,06	1,65	1,33
0,4	COBERTURA	3,50	1,44	2,08	1,25	0,74	0,48	-	-	2,88	2,03	1,52	1,14	0,91	0,75
0,5	COBERTURA	4,80	2,02	2,83	1,65	1,03	0,68	-	-	4,10	2,86	2,11	1,61	1,28	1,04
0,6	COBERTURA	6,10	2,60	3,58	2,05	1,32	0,88	0,63	-	5,32	3,69	2,70	2,08	1,65	1,33

(valores estimados)

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

MUNDIPERFIL todos os direitos reservados. Proibida a reprodução. A MUNDIPERFIL reserva o direito de alterar as especificações técnicas constantes desta ficha técnica sem aviso prévio. Setembro 2015.