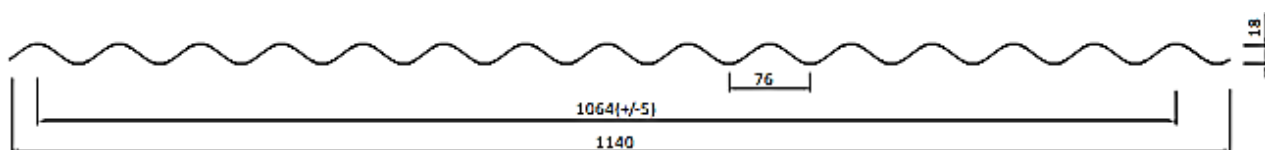


Face A



Face B

Material Base

Aço Estrutural S220GD+Z (EN10346) Outras Qualidades de aço sob consulta

Tipo de proteção

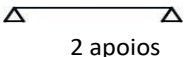
Galvanizado (EN10346)

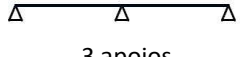
Revestimento

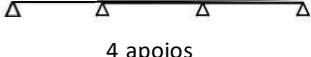
Lado Superior Poliéster (25 µm) e Lado inferior primário (5/7 µm) Outros revestimentos sob consulta

Espessura	Massa		Momento de Inércia I	Módulo resistente W
	kg/ml	kg/m ²		
mm			cm ⁴	cm ³
0.5	4.91	4.61	2.15	2.39
0.6	5.89	5.53	2.58	2.87
0.7	6.87	6.46	3.01	3.34

CARGAS EM FUNÇÃO DO VÃO DE APOIO

Espessura	AFASTAMENTO EM POSIÇÃO DE COBERTURA e FACHADA (m)															
	 2 apoios															
(mm)	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5
0.5	1,73	1,30	1,00	0,79	0,63	0,51										
0.6	2,08	1,56	1,20	0,95	0,76	0,62	0,51									
0.7	2,43	1,82	1,40	1,10	0,88	0,72	0,59									

Espessura	AFASTAMENTO EM POSIÇÃO DE COBERTURA e FACHADA (m)															
	 3 apoios															
(mm)	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5
0.5	4,13	3,13	2,41	1,90	1,52	1,23	1,02	0,85	0,71	0,61	0,52					
0.6	4,96	3,76	2,89	2,28	1,82	1,48	1,22	1,02	0,86	0,73	0,63	0,54				
0.7	5,79	4,38	3,38	2,66	2,13	1,73	1,42	1,19	1,00	0,85	0,73	0,63	0,55			

Espessura	AFASTAMENTO EM POSIÇÃO DE COBERTURA e FACHADA (m)															
	 4 apoios															
(mm)	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5
0.5	3,29	2,47	1,90	1,50	1,20	0,98	0,80	0,67	0,56							
0.6	3,95	2,97	2,29	1,80	1,44	1,17	0,96	0,80	0,68	0,58						
0.7	4,61	3,46	2,67	2,10	1,68	1,37	1,12	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50				

*A Rede Moderna não recomenda a utilização desta chapa em carga inferior a 0.5 kN/m².

Os valores apresentados (kN/m²) são da autoria e responsabilidade da Rede Moderna pelo que a mesma pode realizar alterações das especificações.

Dados:

E= 210000 MPa || Re = 220 MPa || z ≤ l/200