

FACHADA VERTICAL OU HORIZONTAL  
FIXAÇÃO OCULTA

ESPESSURA mm	MASSA kg/m <sup>2</sup>
35	10,0
40	10,2
50	10,4

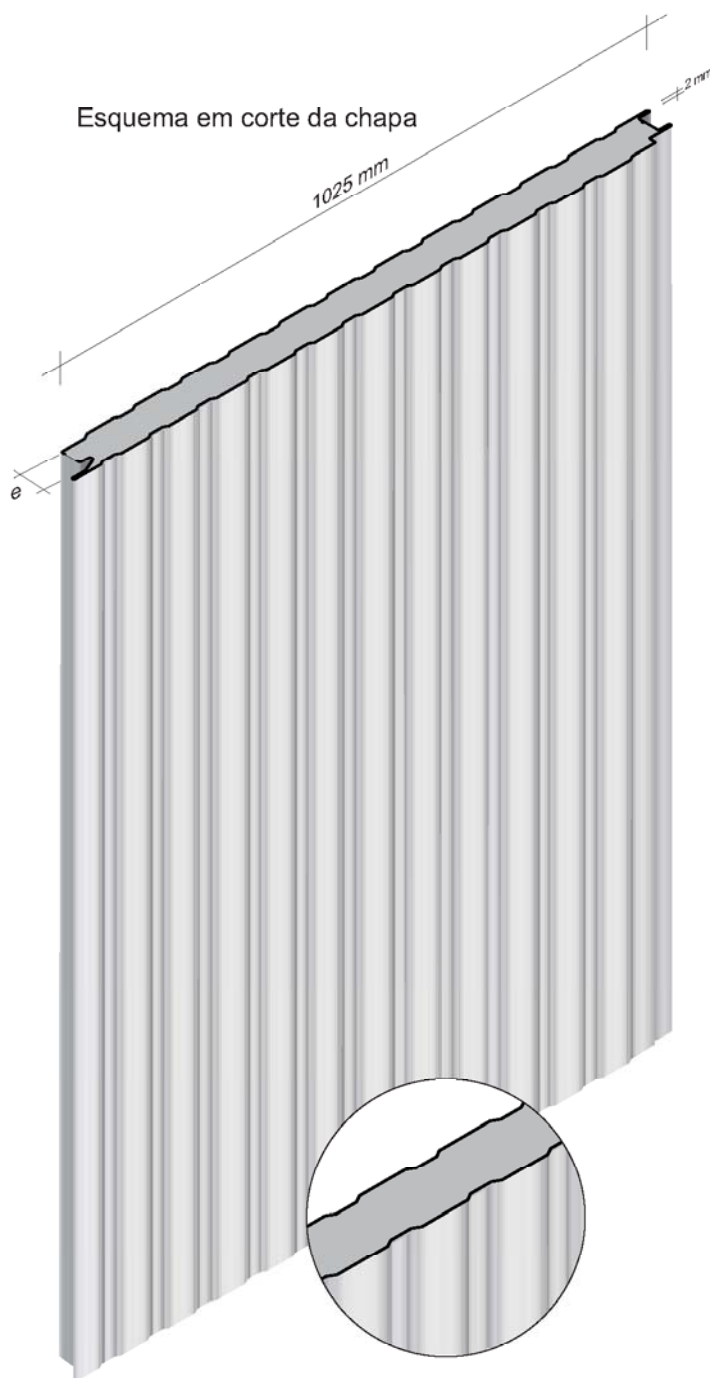
\*Para espessuras de perfis 0,5 / 0,5

### CARGAS (EM PRESSÃO E DEPRESSÃO) EM FUNÇÃO DOS VÃOS DE APOIO

VÃOS (m)		Cargas normais admissíveis expressas em daN/m <sup>2</sup>					
		▲▲▲			▲▲▲		
		35	40	50	35	40	50
2,00	PRESSÃO	165	203	279	212	252	330
	DEPRESSÃO	73	87	101	86	106	112
2,20	PRESSÃO	139	169	228	181	214	281
	DEPRESSÃO	67	79	92	78	96	102
2,40	PRESSÃO	111	137	187	155	184	242
	DEPRESSÃO	61	72	85	72	88	93
2,60	PRESSÃO	91	113	156	135	160	210
	DEPRESSÃO	56	67	78	66	82	86
2,80	PRESSÃO	75	94	133	119	141	184
	DEPRESSÃO	52	62	72	61	76	80
3,00	PRESSÃO	63	80	114	105	125	163
	DEPRESSÃO	49	58	68	57	71	75
3,20	PRESSÃO	54	69	98	94	111	145
	DEPRESSÃO	46	54	63	54	66	70
3,40	PRESSÃO		60	86	84	100	130
	DEPRESSÃO		51	60	51	62	66
3,60	PRESSÃO		52	75	76	90	117
	DEPRESSÃO		48	56	48	59	62
3,80	PRESSÃO			66	69	81	106
	DEPRESSÃO			53	45	56	59
4,00	PRESSÃO			58	63	72	91
	DEPRESSÃO			51	43	53	56

\*Para espessuras de perfis 0,5 / 0,5 - Ensaio realizado no laboratório de ensaios da Haironville e verificados por SOCOTEC N.º ZG 0172

CARACTERÍSTICAS DO PAINEL		Espessuras Nominais		
		35	40	50
DIMENSÕES	Espessura do perfil exterior (mm)	0,50 - 0,63		
	Espessura do perfil interior (mm)	0,40 - 0,50 - 0,63		
	Largura útil	1025 mm		
	Aba de sobreposição	não existe		
CARACTERÍSTICAS DO ISOLAMENTO ESPUMA POLIURETANO		Espessuras Nominais		
		35	40	50
TÉRMICAS	Coef. Transmissão Térmica U <sub>c</sub> (W/m <sup>2</sup> .K)	0,60	0,54	0,44
DENSIDADE DO ISOLAMENTO	Densidade	40 kg/m <sup>3</sup> (± 5 kg/m <sup>3</sup> )		
TIPO DE ISOLAMENTO	Espuma de Poliuretano <b>sem HCFC</b>			



Haironville Portugal

Estrada Nacional 3  
(Km 17,5) Apartado 14  
2071-909 Cartaxo  
Portugal  
Tel.: +351 263 400 070  
Fax: +351 263 403 819  
[www.haironville.pt](http://www.haironville.pt)

