

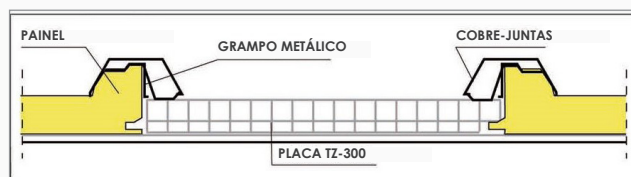
## DESCRIÇÃO E APLICAÇÕES

### Produto

Termoplástico celular com extraordinárias propriedades térmicas, óticas e mecânicas, com uma **durabilidade excepcional**, proteção contra a **radiação UV** e **classificação de resistência ao fogo de B, s1, d0**. Desenhada para modulação com o painel de cobertura TZ-C, com uma largura útil de 1.150 mm.

### Aplicações

Iluminação natural em coberturas isolantes executadas com o painel TZ-C para edificação industrial, residencial, comercial e instalações desportivas.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Componentes do kit

Placa de policarbonato celular TZ-300, grampo metálico de fixação ao painel, parafusos de fixação e cobre-juntas de painel TZ-C. Fornecimento a pedido, consultar prazos e disponibilidade.

<b>Transmissão da luz</b>	Branco GELO 52%
<b>Espessura</b>	30 mm
<b>Peso</b>	3,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Largura útil</b>	1.150 mm
<b>Intervalo de temperaturas de serviço</b>	-40 °C a +100 °C
<b>Isolamento acústico</b>	22 dB
<b>Resistência ao impacto Gardner</b>	<40 Joule (4 kg a 1 m de altura)
<b>Coefficiente de transmissão térmica K</b>	1,9 W/m <sup>2</sup> K
<b>Coefficiente de dilatação térmica</b>	7,0 E-05 °C <sup>-1</sup>
<b>Classificação da resistência ao fogo</b>	Euroclasse B, s1, d0 segundo EN-13501-1:2002

### TECZONE ESPAÑOLA

Pol. Ind. Gamonal, Calle 4 | 09007 - Burgos (Espanha)  
Tel. (+34) 947 483 700 | Fax. (+34) 947 483 803  
M: teczone@teczone.es | W: www.teczone.es