CE

Sunlight Claraboyas



FICHA TÉCNICA RODAPÉ SUNLIGHT PVC INCLINADO

São rodapés fabricados em material rígido e duro, estáveis e inertes, pelo que não são afetados pelas condições climáticas adversas. O PVC é um material altamente resistente à corrosão. Os produtos de PVC podem durar até mais de sessenta anos. Além disso, são rodapés leves e totalmente recicláveis.
O PVC apresenta um elevado valor energético e por isso os rodapés Sunlight foram concebidos com uma estrutura de ninho de abelha e uma câmara de ar especial que proporciona um maior isolamento. São energeticamente eficientes e a sua instalação proporciona poupanças consideráveis.

Os rodapés Sunlight de PVC têm acabamento branco com o interior liso e superfície exterior riscada para facilitar a aderência do tratamento de impermeabilização.

Podem ser equipadas com cúpulas Sunlight em metacrilato, alto impacto, Heatstop, policarbonato compacto e policarbonato celular, bem como com os diferentes sistemas de abertura Sunlight. São feitos com bases quadradas e retangulares. Altura: 150mm.

CLASSIFICAÇÃO DO FOGO:

É muito pouco inflamável. Não queima fácilmente nem arde por conta própria. É auto-extinguível porque deixa de arder assim que a fonte de calor é removida. Além disso, trata-se de um material isolante elétrico, portanto os rodapés Sunlight proporcionarão uma segurança extra à sua instalação.

CLASSIFICAÇÃO
Auto-extinguível

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS:

	VALORES	UNIDADES	NORMA
Densidade	1.4	g/cm^3	ASTMD-792



Resistências - Tração - Compresão - Impato - Flexão - IZOD 1/8''	 41 Excelente Elevada 48.5	 Mpa Kg/cm^2 J Mpa	 ASTM D-638 DIN 53454 DIN 53453 ASTM D-790
Força de impato - IZOD 1/8'' - IZOD 1/4''	 7.8 35.6	 KJ/m^2 J/cm	 ASTM D-256 ASTM D-4226
Dureza Rockwell	104	HRR	ASTM D-785

CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS

	VALORES	UNIDADES	NORMA
Coeficiente de transmissão de calor	0.16	W/m^{2}K	-
Coeficiente de transmissão térmica	1.4	W/m^{2}K	ISO 10077

RESISTÊNCIA A AGENTES QUÍMICOS:

	NORMA
Excelente	UNE 53-029-82

ULTIMA ATUALIZACIÓN 06/2023

Os dados acima indicados correspondem à ficha técnica do nosso fornecedor de matéria-prima, o que indica que estes resultados resultam dos seus conhecimentos e experiências, reservando-se o direito a alternativas posteriores em outros desenvolvimentos.