

Tabela de Informações Técnicas - Perfis de Poliestireno

Atributos Técnicos	Método de Ensaio	Resultados
Absorção de umidade (24h)	ASTM D 570-98	0,91 %
Dilatação Térmica ($\Delta T= 60^{\circ}\text{C}$)	ASTM E 831-14	62,58 [$\mu\text{m}/(\text{m}^{\circ}\text{C})$]
Flamabilidade	NBR 9442	Classe E
Taxa de queima*	ASTM D 635-10	13,8 mm/min
Resistência ao Impacto IZOD	ASTM D 256-10	6,55 J/m
Resistência à Flexão	ASTM D 790-10	10 MPa
Proposition 65 California - USA	OEHHA	Aprovado
Compostos Orgânicos Voláteis (96h)	CDPH/EHLB/Standard Method V1.1 (Sect. 01350)	-
	Office	Aprovado
	Classroom	Aprovado
Compostos Orgânicos Voláteis	ASTM 3960-05 (Adaptada)	2,87 g/L
Densidade	Instituto Nacional de Tecnologia (INT)	450 kg/m ³
Tamanho da barra	-	2,4 m
Espessura	-	12 a 40 mm
Empilhamento máximo	-	12 caixas

* Produto aditivado

1

AVISO IMPORTANTE AO CONSUMIDOR

Para garantir a qualidade dos produtos Santa Luzia, é importante seguir as recomendações feitas nos manuais, que podem ser encontrados nas embalagens dos produtos e no nosso site (www.industriasantaluzia.com.br).

Para disseminar as práticas recomendadas, a Santa Luzia possui cursos gratuitos à disposição dos profissionais autônomos que atuam na área de prestação de serviços. Mas não possui instaladores empregados, credenciados ou autorizados de qualquer forma. Por isso, não se responsabiliza pela prestação de serviços de instalação, que é da inteira responsabilidade dos profissionais contratados.

Por essa razão, a Santa Luzia não autoriza a utilização de sua imagem, nome ou qualquer forma de uso de sua propriedade imaterial, em qualquer meio, para oferta de prestação de serviços por parte de instaladores autônomos.

Qualquer dúvida entre em contato conosco pelo telefone que está na assinatura do e-mail, ou pelo e-mail (sac@industriasantaluzia.com.br).

VERSÃO 03/17 - 01