

PLACA EPS

PLACAS DE ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIESTRENO EXPANDIDO – EPS100

Ref.:8620

(escrita segundo o novo acordo ortográfico)

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Placa de isolamento térmico em poliestireno expandido com densidade aproximada de 20 kg/m³.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Utilizado sobre diversos tipos de suportes minerais, tais como, betão, alvenaria ou rebocos à base de cimento e cal.

PROPRIEDADES

- Boa resistência à humidade
- Baixa condutibilidade térmica
- Boa resistência ao envelhecimento

CARACTERÍSTICAS

- Designação	EPS 100 – EN13163 – L1 – W1 – T2 – S1 – P1 – WL(T)4
- Cor	Branco
- Largura	500 ± 3 mm
- Comprimento	1000 ± 3 mm
- Condutibilidade Térmica	0,036 W/m°C (EN 12667)
- Resistência à compressão	100 kPa (Deformação a 10%: EN 826)
- Absorção de água por imersão	± 4% (EN 12087)
- Classe de reação ao fogo	Euroclasse E (NP EN 13163 e NP EN13501-1)

outubro 2014

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.