

CHAPAS PERFIL EUROPA ECOLITE COR NATURAL

FICHA TECNICA DO PRODUTO

1. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO

PVA, Cimento, Celulose, Sílica amorfa

2. APRESENTAÇÃO

Cor natural

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Comprimento: 1,25m – 1,53m – 1,60m – 1,80m
1,90m – 2,00m – 2,20m – 2,50m
3,00m

Largura: 1,10m

Espessura nominal: 6 mm

Peso aproximado: 14 kg/m²

Passo de onda: 177 mm

Altura da onda: 57 mm

Reacção ao fogo: A1
(conforme norma EN 13501-1)
Resultado obtido em Organismo notificado
ITECONS – Portugal (sistema 3)

Desempenho ao fogo externo: Broof
(conforme norma EN 13501-5)

Carga de ruptura: superior a 4250 N/m
(conforme norma EN 494)
Resultado confirmado em laboratório acreditado
C.T.C.V.

Resistência à água morna: superior a 0,70 RL
(conforme norma EN 494)
Resultado confirmado em laboratório acreditado
C.T.C.V.

Momento flector: superior a 55Nm/m
(conforme norma EN 494)

Resistência ao impacto: aceite (conforme norma EN 15057)

Calor/Chuva: Após ensaio, não foram observadas fissuras, de laminações ou outro tipo de defeitos (conforme norma EN 494)

Impermeabilidade à água: Após o ensaio não foi observado a formação de gotas de água na superfície (intradorso) dos provetes (conforme norma EN 494)

Resistência à Imersão/Secagem: superior a 0,70 RL
(Conforme norma EN 494)
Resultado confirmado em laboratório acreditado C.T.C.V.

Resistência ao Gelo/Degelo: Inspeção visual após ciclos de gelo/degelo, não existindo defeitos visíveis (conforme norma EN494)

NORMATIVA: EN 494:2012+A1:2015 (âmbito europeu)

- Categoria em função da altura da onda = C
- Classe em função da carga de ruptura = 1
- Classe em função do momento de flexão mínimo = X

PERFIL DA CHAPA*

