

# SilverTECH

## 031



### PLACA PARA ISOLAMENTO TÉRMICO EM EPS COM GRAFITE

- Cortes para absorção de tensões
- Estabilidade dimensional melhorada
- Capacidade de redução de tensões provocada pela radiação solar
- Elevado poder isolante ( $\lambda = 0,031 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ )
- Superfície de colagem canelada/rugosa para uma adesão melhorada
- Placa perfeitamente ortogonal



**FASSATHERM**<sup>®</sup>  
sistema capote

**FASSA  
BORTOLO**  
QUALIDADE PARA CONSTRUÇÃO



# SilverTECH

## 031

**SILVERTECH 031** é uma placa de cor cinza, produzida com matérias-primas de alta qualidade. A adição de pó de grafite melhora as prestações térmicas da placa contribuindo para diminuir a transmissão de calor.

O **ótimo poder isolante** da placa **SILVERTECH 031** permite alcançar elevadas prestações térmicas com espessuras reduzidas.

Os **cortes para absorção** de tensões na parte externa da placa **SILVERTECH 031** contribuem para uma eventual tensão provocada pela radiação solar. A rugosidade presente na parte interna da placa, melhora substancialmente a adesão da cola.

A placa **SILVERTECH 031** é classificada e marcada segundo a norma **EN 13163** e sujeita a um **rigoroso controlo** de qualidade nas nossas instalações

**SILVERTECH 031** é a **placa ideal** para a aplicação de sistema capoto sobre paredes externas de edifícios de obra nova ou de reabilitação.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Comprimento	1000 mm
Largura	500 mm
Espessura disponível	da 50 a 200 mm
Massa volumétrica	17,5 kg/m <sup>3</sup>
Condutibilidade térmica declarada	$\lambda = 0,031$ W/m·K
Resistência à compressão CS (10)	100 KPa

Para mais informações, consultar a respectiva ficha técnica disponível no site [www.fassabortolo.com](http://www.fassabortolo.com)

**FASSALUSA, Lda.** - Zona Industrial de São Mamede, Lote 1 e 2  
2495-036 São Mamede (Batalha)  
tel. +351 244 709 200 - fax +351 244 704 020  
[www.fassabortolo.com](http://www.fassabortolo.com) - [fassalusa@fassabortolo.com](mailto:fassalusa@fassabortolo.com)

