

## FICHA TÉCNICA MANTA SUBCOBERTURA EBIOS

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

NOME DO PRODUTO: **MANTA SUBCOBERTURA EBIOS - 15 mm**

APLICAÇÃO: Uso geral para isolamento térmico e acústico de coberturas industriais e residenciais

### 2. INFORMAÇÕES DA EMPRESA

NOME DA EMPRESA: Ebios Tecnologia Ltda.

ENDEREÇO: Rua Flávio Francisco Bellini, 580A - Bairro Santos Dumont - Caxias do Sul - RS - Brasil

E-mail: [ebios@ebiostecnologia.com.br](mailto:ebios@ebiostecnologia.com.br)

TELEFONE: (+55 54) 3213-4001

### 3. PROPRIEDADES

COMPOSIÇÃO QUÍMICA: Polipropileno, alumínio e polietileno

REVESTIMENTO: Face superior: foil de alumínio; face inferior: filme branco de PE

APARÊNCIA: Sólida

COR: Branca

ODOR: Inodoro

DENSIDADE MÉDIA RELATIVA: 40 kg.m<sup>-3</sup>

DIMENSÕES: Comprimento 50.000 mm ± 20 mm - Largura 1.200 mm ± 50 mm - Espessura - 15 mm ± 2 mm

CONDUTIVIDADE TÉRMICA (K): 0,02207 ± 0,00034 W/(mK)

ISO 8302 - LBTEC/UCS

TEMPERATURA DE FUSÃO: 165,7°C

ASTM D 3418-03 - LPQM/UCS

FLAMABILIDADE HORIZONTAL - TIPO B - auto extinção

NBR 14892/2002 LABELO/PUC

SOLUBILIDADE: Insolúvel em água

### 4. INFORMAÇÃO PARA O MEIO AMBIENTE

TOXIDADE AMBIENTAL: Atóxico

RECOMENDAÇÕES PARA DESCARTE: O produto é 100% reciclável. Se contaminado com substâncias que conferem periculosidade aos resíduos - listadas na NBR 10.004 da ABNT - o material deverá ser manejado, armazenado e tratado como resíduo sólido classe I.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCELO ZARO - CRQ 5ª REGIÃO:05303447

DATA DA REVISÃO: 05/09/2014

#### DISCLAIMER

Todos os esforços foram feitos para assegurar que estas informações são corretas e atualizadas. Sugerimos que os usuários mantenham e circulem cópias atualizadas das fichas técnicas para as pessoas que trabalham com este produto ou para os locais que necessitem delas. O uso ou manuseio fora do especificado nesta ficha técnica ou fora das restrições aqui mencionadas eliminam qualquer responsabilidade do fabricante. Medidas de valor podem variar de acordo com o ambiente. As informações contidas nesta ficha técnica foram obtidas através de testes laboratoriais e decorrem de nosso conhecimento sobre o produto. A garantia é limitada ao preço de compra do produto. Não há outras garantias expressas ou implícitas, e nenhum representante, agente, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.