

1. Identificação do Produto

Nome do Produto: **Lã de Pet SAGON ECO TECH 50**

Descrição: Produzido com resinas sintéticas, 100% reciclável e ecologicamente correto.

Aplicação: Isolante termo acústico, utilizado no sistema construtivo Dry wall.

2. Informações da Empresa

Nome da empresa: Sagon do Brasil Tecnologia e Inovação

Endereço: Rodovia Aleixo Rocha da Silva, KM 9 S/N Taquari /RS

E-mail: sagon@sagon.com.br

Telefone: (+ 55 51) 3653- 1932

3. Propriedades

Densidade: 16kg m³

Composição Química: Fibras Sintéticas

Dimensões: 0,60 cm x 8,5m x 50 mm

Gramatura: 800 gr m²

Condutividade térmica: 0.0414 w/M^{°c}

Resistência térmica: 1,20 M² °C/W

Isolamento acústico: 43dB

Temperatura de fusão: 160°

Inflamabilidade: Não propaga chamas

4. Características:

Não deteriora com a água e umidade, antialérgico, antimoho, não solta pó e resíduos, inodoro e por ser inerte, não prolifera fungos e bactérias.

5. Modo de Instalação:

Fixar os perfis metálicos no piso e no teto, começar a estender a Lã de Pet SAGON Eco TECH 50, de cima para baixo encaixando nos perfis metálicos. Para que o desempenho acústico seja eficaz, é necessário utilizar a **Lã de PET SAGON** na mesma espessura dos montantes metálicos.

6. Informações para o meio ambiente:

Toxicidade ambiental: Atóxico

Recomendações para descarte: Produto 100% reciclável