

# 品質証明書

商品名：EcoBatt® 16K 105x435x2880mm

当該商品は下記を満たすことを証明いたします。:

|            |  |
|------------|--|
| 製品コード      | EB16K105 627568  |
| JISの種類・呼び方 | JIS A 9521 建築用断熱材(GWHG16-38 F☆☆☆☆ λ38 R2.8 105x435x2880 LVC) |

| 品質項目              | 単位                     | 規格                                 | 区分、記号等 |
|-------------------|------------------------|------------------------------------|--------|
| 密度                | kg/m <sup>3</sup>      | 16 <sup>+2</sup> / <sub>-2</sub>   | -      |
| 厚さ                | mm                     | 105 以上                             | -      |
| 幅                 | mm                     | 435 <sup>+20</sup> / <sub>-0</sub> | -      |
| 長さ                | mm                     | 2880 以上                            | -      |
| ホルムアルデヒド<br>放散特性  | μg/(m <sup>2</sup> ・h) | 放散速度が5以下                           | F☆☆☆☆  |
| 熱伝導率<br>(平均温度23℃) | W/(m・K)                | 0.038 以下                           | λ38    |
| 熱抵抗値              | m <sup>2</sup> /(m・K)  | 2.8 以上                             | R2.8   |

国土交通大臣認定不燃材料：NM - 4361(1) ポリエチレン樹脂系フィルム張 / 炭水化物系樹脂混入ガラス繊維板  
室内側外被材：厚さ50μm 透湿抵抗 0.082m<sup>2</sup>・s・Pa/ng以上