

森政産業株式会社 御中

ニチアス株式会社
工業製品事業本部
省エネ製品技術開発部

品質証明書

製品名：MGボード 080-ALGC

本製品は下記の品質特性であることを証明致します。

1. 構造

本製品は、石灰、けい酸を主成分とする耐熱性の高い鉱物及びスラグ等を熔融、繊維化し、これに有機バインダーを加えて加熱圧縮し、板状に成形したもので、表面化粧材を貼ったものである。表面化粧材は、ALGC（アルミガラスクロス）を標準とする。

2. 標準寸法

単位：mm

呼び	厚さ (注1)		幅		長さ	
	基準寸法	許容差	基準寸法	許容差	基準寸法	許容差
25×605×910	25	+5 -2	605	+5 -3	910	+15 -3
50×605×910	50	+5 -3				

注1 表面化粧材を除く。

3. 特性

項目		規格
密度 (注2)	kg/m ³	80±20
熱伝導率 (注2)	W/(m・K) (平均温度 70 ⁺⁵ ₀ °C)	0.044 以下
熱間収縮温度 (注2)	°C	600 以上
該当規格	JIS A 9504 (人造鉱物繊維保温材) ホルムアルデヒド放散による区分 F☆☆☆☆等級	
取得認定	建築基準法第2条第九号 (不燃材料) 国土交通大臣認定 (品目名：ロックウール化粧保温材) NM-8602	

注2 表面化粧材を除く。

4. アスベストの含有有無について

本製品は、石灰、けい酸を主成分とする耐熱性の高い鉱物及びスラグ等を熔融・繊維化し、これに有機バインダーを加えて成形したものであり、健康上有害とされているアスベストを材料中に全く使用していないことを証明します。

以上