

# 品質証明書

商品名	グラスロンウール
品種	GW 40 50 × 1000 × 2000
JISの種類	JIS A6301 吸音材料 JIS A9504 人造鉱物繊維保温材
JISによる呼び方	0.9M GW-B 40K 50 グラスウール保温板 40K F☆☆☆☆- 50 1000×2000

品質項目	単位	規格値	区分あるいは記号
密度 (呼び厚さによる)	kg/m <sup>3</sup>	40 + 4 - 3	—
厚さ	mm	50 + 3 - 2	—
幅	mm	1,000 + 10 - 3	—
長さ	mm	2,000 + 10 - 3	—
吸音率 <sup>※</sup>	—	0.81 以上	0.9M
ホルムアルデヒド 放散速度	μg/(m <sup>2</sup> ・h)	5 以下	F☆☆☆☆
熱伝導率(平均温度70℃)	W/(m・K)	0.044 以下	—
熱間収縮温度	℃	350 以上	—

※ 剛壁密着による残響室法吸音率で、中心周波数250Hz、500Hz、1000Hz、及び2000Hzにおける値の平均値

備 考
国土交通省認定不燃材料 : NM-8605
【参考】 本製品は省エネ適合性判定計算(モデル建物法)時の グラスウール断熱材通常品 グラスウール断熱材40K 熱伝導率:0.036W/m・K 以下 (参考値:at 23℃)です。