



品質証明書

商品名	グラスロンウール
品種	GW 20 100 × 910 × 11000
JISの種類	JIS A6301 吸音材料 JIS A9521 建築用断熱材
JISによる呼び方	0.9M GW-F 20K 100 GW20-42 F☆☆☆☆ λ42 R2.4 100×910×11000 L NN

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 ³	20 + 2 - 2	—
厚さ	mm	100 以上	—
幅	mm	910 + 20 - 0	—
長さ	mm	11,000 以上	—
吸音率 [*]	—	0.81 以上	0.9M
ホルムアルデヒド 放散速度	μg/(m ² ·h)	5 以下	F☆☆☆☆
熱伝導率(平均温度23℃)	W/(m·K)	0.042 以下	λ42
熱抵抗値(平均温度23℃)	m ² ·K/W	2.4 以上	R2.4

※ 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-3847