

木毛パーライト・セメント板



国土交通省認定準不燃材料QM-9702

屋根耐火
30分

国土交通省認定 FP030RF-9258
国土交通省認定 FP030RF-9259

屋根耐火30分

安全・安心・安価!!

横葺き工法、瓦棒葺き工法、ストレート葺き工法等の中から
お好きなものを選んで施工して下さい。

木毛パーライト・セメント板は建築基準法施行令の中に準不燃材料として明示してある木毛セメント板に特殊なパーライトを特定量混入する事により軽量化(カサ比重0.5)し、しかもすべての性能を向上させると共に製品精度を高める事に成功した新商品です。

10大特長

- 1. 防耐火性**に優れています。 国土交通省建築研究所において試験の結果、屋根耐火30分。準不燃材料共に楽々と合格して居ります。
- 2. 断熱性**に優れています。 断熱木毛セメント板の性能を維持したまま防耐火材料として合格しています。(表1)
- 3. 吸音性**に優れています。 外部の騒音を遮断し、室内の反響音を吸収して極めて良好な室内環境を保ちます。(表2)
- 4. 呼吸性**に優れています。 室内の湿度を調整し、結露防止に役立ち快適な居住空間を造ります。(表3)
- 5. 軽量かつ強靱**です。 カサ比重0.5と云う軽さは防耐火材料の中で最も軽い材料です。(表1)
- 6. 屋根葺材を自由**に選べます。 金属板、ストレートなどの不燃材料ならなんでも御利用いただけます。しかも野地板(木毛パーライト・セメント板)の厚みも25mm~50mmまでと豊富です。(二層張りの上層は木毛セメント板@25mm~50mmも御利用いただけます。)
- 7. 化粧性**に優れています。 粗地のまま御利用いただけますが、さらに塗装、吹付、接着等化粧仕上げ材が自由にお選びいただけます。
- 8. 施工性**が良いです。 軽量化したため運搬、鋸引き、釘打ち等が簡単になりました。
- 9. 性能は経年変化しません。** 高品質の木毛パーライト・セメント板は永年御使用いただいても性能は変わりません。
- 10. 廉価**です。 合理化した一貫生産により、安価にて御利用いただけます。

●用途

体育館、集会場、駅舎、工場、倉庫、鶏舎、豚舎等のあらゆる部位に幅広く御利用いただけます。

●施工方法

ビス、釘止め、打ち込み、接着、落とし込み等のあらゆる工法で御利用いただけます。



その他のカラーについては御注文に応じます。

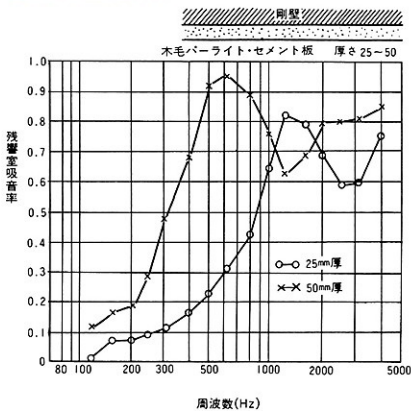
●規格性能表

(表1)

| 項目 厚さ | 熱抵抗 m ² ·h·°C/Kcal | 曲げ破壊荷重 kgf | たわみ (mm) | 寸法の許容差 | | カサ比重 | 重さ (kg/m ²) | 大きさ (mm) |
|----------|----------------------------------|---------------|-------------|------------|--------------|-------|----------------------------|----------------------------------|
| | | | | 厚さ (mm) | 長さ・巾 (mm) | | | |
| 25 | 0.30 | 50以上 | 5以下 | +1 -2 | 0 | 0.5以上 | 12.5以上 | 455×1820 910×1820 910×2000 |
| 30 | 0.40 | 65以上 | 4以下 | 0 -3 | | | | |
| 40 | 0.50 | 120以上 | 3以下 | 0 -3 | | | | |
| 50 | 0.60 | 160以上 | 3以下 | 0 -3 | | | | |

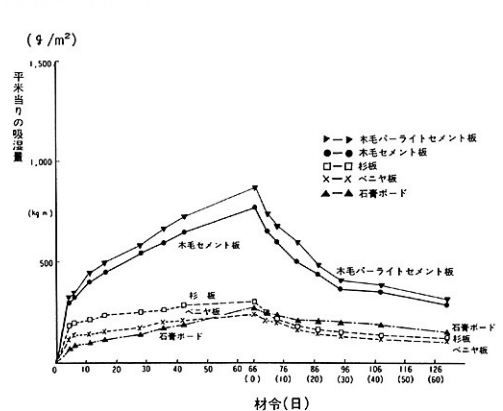
●音響性能試験

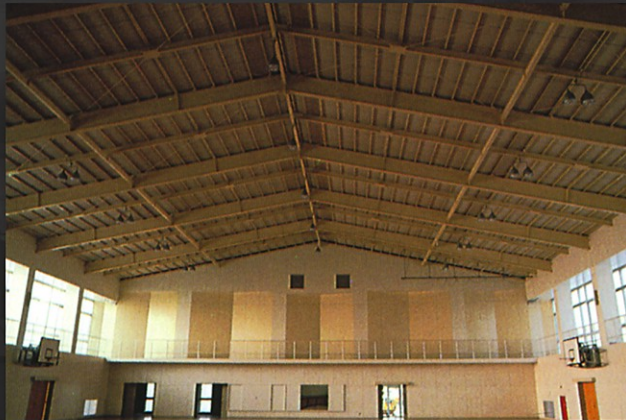
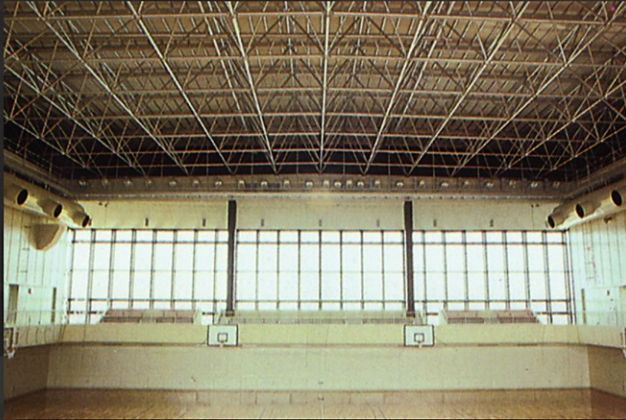
(表2)



●呼吸性能試験

(表3)





TC 03 08 215
国土交通大臣認定 QM-9702
国土交通大臣認定 屋根耐火30分 FP030RF-9258 FP030RF-9259

興亜不燃板工業株式会社

<http://www.koa-funen.co.jp>

本社工場 〒276-0047 千葉県八千代市大和田新田1149-7 TEL.047-450-0001(代)
長柄工場 〒297-0206 千葉県長生郡長柄町山根1985-1 TEL.0475-35-5000(代)
FAX.0475-35-4702