

小屋裏の温度を低下させる Cool Roof Sheet

特許出願中

クールルーフシート

日射を屋根野地面でシャットアウト。小屋裏・屋内への放射熱を遮熱します。



★優れた遮熱性

材料表面・アルミニウムフォイルは放射率 0.03 ~ 0.05 と低い放射率となっています。

日射による放射熱を 95%カットします。

★安価・丈夫です

アルミニウム箔6 μ m・低密度ポリエチレン接着層・高密度ポリエチレン製織物の3層構造となっています。

屋根での使用方法に合わせた丈夫さと経済性です。

サイズ	幅	長さ
平板瓦用	310mm	48m
J瓦用	250mm	48m
セメント瓦用	333mm	48m
化粧スレート用	200mm	48m

クールルーフシート工法

屋根面低放射式遮熱工法

小屋裏温度を 5~7℃ 程度低下させます

- クールルーフシートはどんな種類の瓦にも施工可能です。
- 屋根材を施工するときに瓦1列毎に同時に簡単に施工できます。
- 上面に白い高密度ポリエチレン(織物)を施工するためまぶしくありません。
- 下面に低放射材(アルミニウム)となるため、ホコリや汚れにおける性能低下を防ぎます。

