

塩ビ系シート防水システム

## リベットルーフ防水 リベットルーフCOOL 断熱工法

JISA 6008 合成高分子系ルーフィングシート 補強複合タイプ

太陽光高反射塩ビ樹脂系シートです。

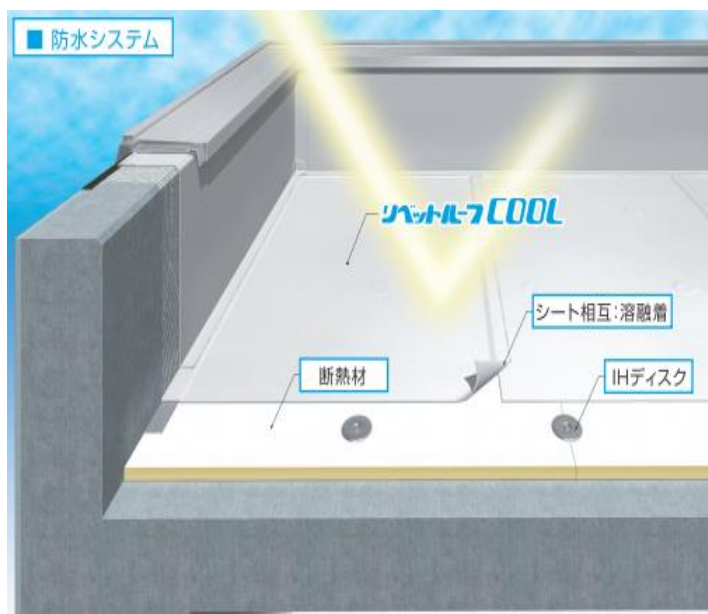
高反射

断熱対応

強風対策

長寿命

メンテナンス性



設計価格 ¥11,700 (材工共) \* 断熱25mm

標準仕様 屋上 平場

工 法 リベットルーフCOOL

適応部位 屋上・ルーフバルコニー

&lt;工 程&gt;

①絶縁シート: 絶縁シート t=1.0

②塩ビ鋼板: FL鋼板固定

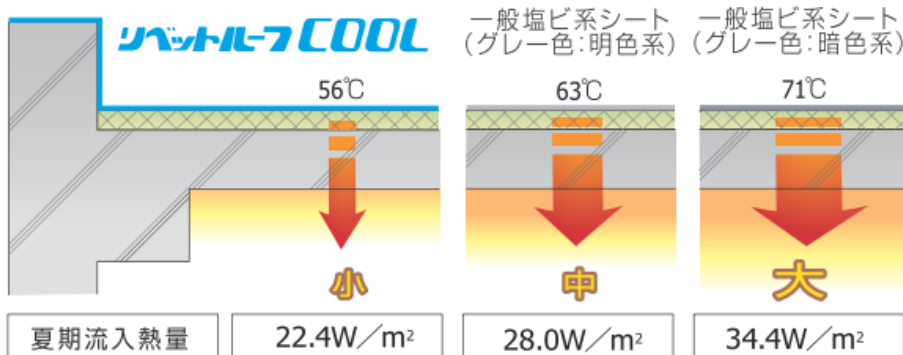
③固定ディスク: IHディスク 2箇所程度/㎡

④防水シート: リベットルーフCOOL t=1.5

⑤液状シール: FLシール

## 断熱材との組み合わせで省エネ効果

## ■ 夏期流入熱量の計算例



## ■ 計算条件 (社内計算値)

防水仕様: アンカー固定断熱防水工法

シート: 塩ビ系シート (1.5mm)

断熱材: ポリスチレンフォーム (25mm)

下 地: RC (150mm)

熱貫流率: 0.7996 W/㎡ K

設定室内温度: 28℃