

太陽熱高反射率防水シート
サンタックBリフレシート

Reflection Sheet

環境に
やさしい防水
材料・工法



サンタック愛子

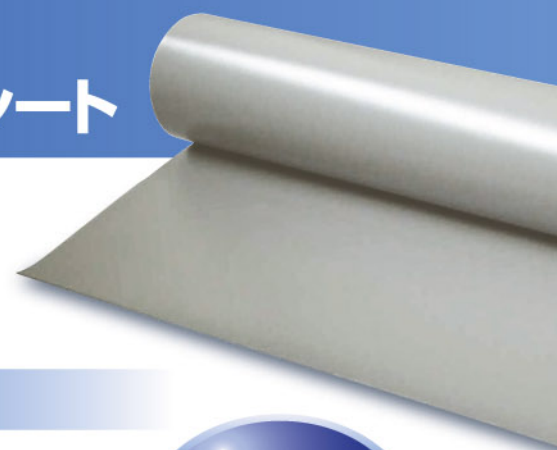
サンタックあや

全国サンタック防水工事業協同組合

 早川ゴム株式会社

太陽熱高反射率防水シート
サンタックIBリフレシート

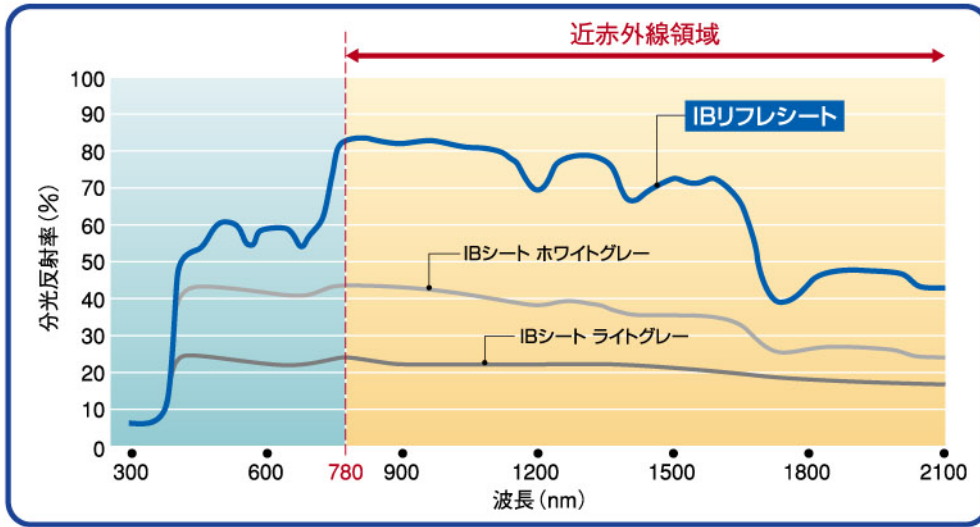
Reflection Sheet



■ 日射反射率

IBリフレシートは熱作用の大きい近赤外線を効率よく反射します。

最大反射率80%以上 (近赤外線領域)



**高い
遮熱性**

**冷房費
の節約**

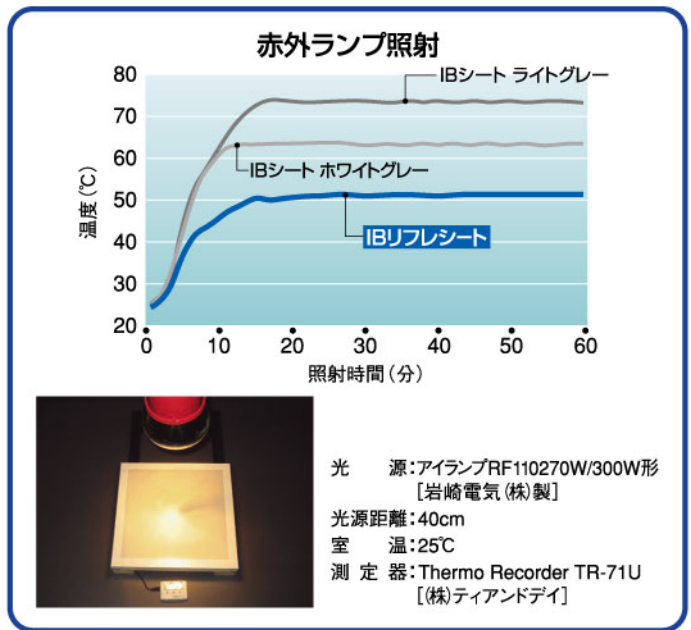
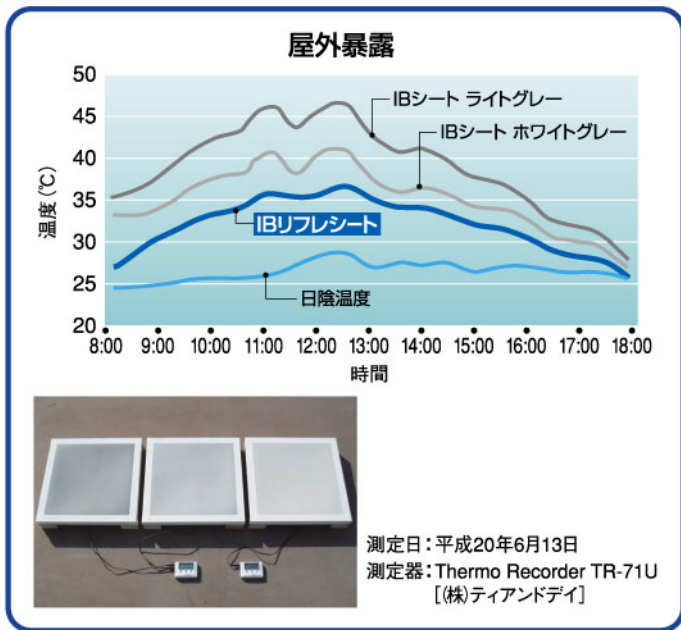
**日射反射率
75%**
(近赤外線領域)

■ シート裏面温度

IBリフレシートへの熱負担が低減されるため耐久性が向上します。

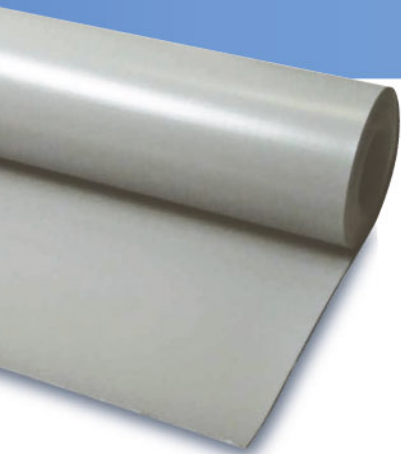
最大温度差23℃ (赤外線ランプ照射)

**耐久性
の向上**



※リフレシートと断熱材の併用仕様をおすすめします。(冬期の暖房費)





IBリフレシート規格

種類	厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (m)
IBリフレシート	1.5	1250	15
IBリフレシート-HW	1.5	1250	15

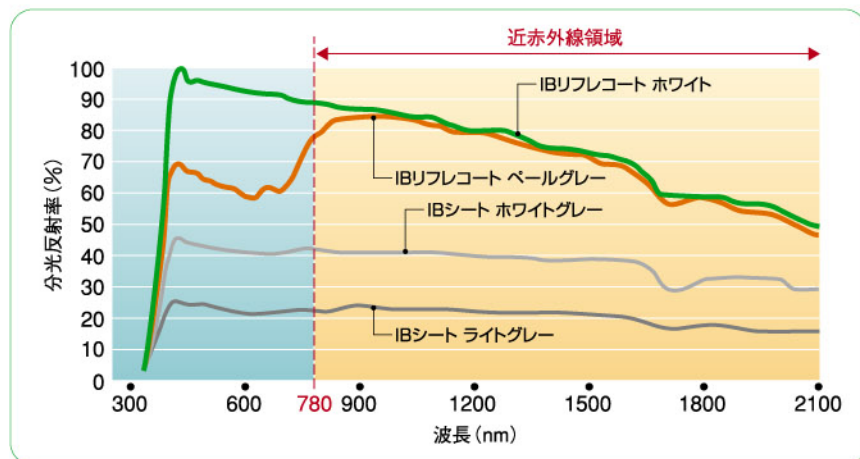
※シート表面が汚れると反射率は低下しますので、定期的な清掃をお願いします。
 ※印刷のため実際の色とは多少異なりますので、塗布カラーサンプルでご確認願います。

サンタックIB防水システム専用遮熱塗料 IBリフレコート

日射反射率

IBリフレコートは熱作用の大きい近赤外線効率よく反射します。

最大反射率80%以上 (近赤外線領域)



高い
遮熱性

防汚効果

冷房費
の節約

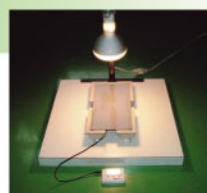
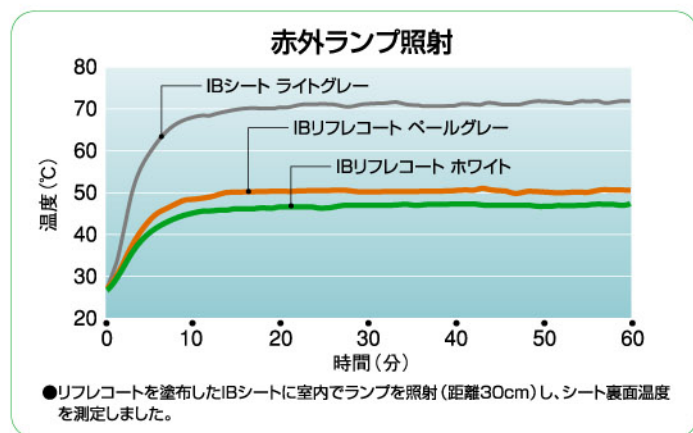
■日射反射率 (近赤外線領域)

IBリフレコート ホワイト	79%
IBリフレコート ベールグレー	76%
IBシート ホワイトグレー	39%
IBシート ライトグレー	21%

シート裏面温度

サンタックIBシートへの熱負担が低減されるため耐久性が向上します。

最大温度差24℃



耐久性
の向上

■IBリフレコートの仕様

主成分	アクリルウレタン樹脂		
	主剤	硬化剤	希釈剤
外観	塗装色	透明	透明
混合比 (重量比)	5	1	0~0.6
荷姿	15kg缶	3kg缶	16L缶 4L缶
塗布量	0.3kg/m ² (2回塗り)		

施工要領

- 所定の配合比に従い、充分に攪拌してください。
 - IBシート面の砂、泥などを清掃後、ローラー刷毛にて所定量を塗りむら・塗り残しの無いように塗布してください。
 - 混合後の可使用時間は6時間 (25℃) のため、必ず使い切ってください。(養生時間48時間以上)
- 新設IBシートばかりでなく、経年したIBシートにも (専用プライマーTの塗布により) ローラー刷毛で容易に塗布可能です。

■ヒートアイランド現象に効果のある防水システム

■地球温暖化防止に貢献できる防水システム



サンタック防水システム

全国サンタック防水工事業協同組合

本部事務所 / TEL (06) 6386-6531 (代) FAX (06) 6380-0670

<http://www.santac.or.jp/>

早川ゴム株式会社

本社・箕島工場 / 〒721-8540 福山市箕島町南丘5351番地
TEL (084) 954-7801 FAX (084) 953-2121


東京支店 / 〒135-0031 東京都江東区佐賀1丁目16-10
TEL (03) 3642-9434 (代) FAX (03) 3643-6288

大阪支店 / 〒564-0052 吹田市広芝町12番8号
TEL (06) 6386-6531 (代) FAX (06) 6380-0670

名古屋営業所 / 〒460-0003 名古屋市中区錦1丁目2番22号 (中部資格ビル)
TEL (052) 211-3444 FAX (052) 211-5053

福岡営業所 / 〒815-0031 福岡市南区清水1丁目18-6 (第二松若ビル)
TEL (092) 511-3914 FAX (092) 511-3947

早川ゴム株式会社 [ホームページ] <http://www.hrc.co.jp/>


 弊社は30年以上の実績を誇るシート防水材料の優良メーカーの団体である当工業会の加盟会社です
KRK 合成高分子ルーフィング工業会
 KRK ホームページ <http://www.krkroof.net/>

●本カタログは環境保護のため、再生紙を使用しています。



- ISO9001:2000認証取得 本社/箕島工場 松浜工場
- ISO14001:1996認証取得 本社/箕島工場

施工代理店