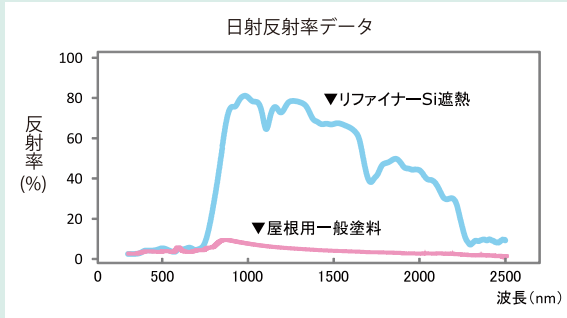


■ リファイナーS i 遮熱 (遮熱タイプ)



リファイナーS i 遮熱と一般塗料の日射反射率を比べると、赤外線領域 (780nm 以上) で反射率が大きく異なります。リファイナーS i 遮熱は、熱の原因となる赤外線を効率よく反射します。

遮熱効果の確認

リファイナーS i 遮熱と屋根用一般塗料を塗付した試験板に赤外線ランプを照射し、BOX 内温度を測定。

⇒約 8.6℃の遮熱効果を確認。

リファイナーS i 遮熱は温度上昇を抑えます。



リファイナーS i 遮熱
44.5℃

屋根用一般塗料
53.1℃

※数値は保証値ではありません。

■ リファイナーS i (スタンダードタイプ)

- 高耐候性のシリコン成分を含んだ強靱な塗膜により、屋根を紫外線や湿気などから長期間保護します。
- 多彩なカラーバリエーションからお選びいただけます。

工程

施工前



高圧洗浄



下塗施工



上塗施工

