

## 高反射率塗料等材料費助成金申請時に、第三者機関の証明書の添付が不要な塗料

(港区で既に証明書を確認済みのものであり、特定の企業の製品を推奨するものではありません。)

メーカー名 (順不同)	製品名	色味	明度 (L*値) ※1	日射反射率 (近赤外域) ※2
AGCポリマー建材株式会社	サラセーヌTサーモ	遮熱ライトグレー	77.0	69.6
AGCポリマー建材株式会社	サラセーヌTフッ素サーモ	遮熱ライトグレー	69.1	63.9
アーキヤマデ株式会社	リベットルーフC00L	パールライト#801	79.0	64.2
エスケー化研株式会社	クールタイトSi	CLR-124 (サーフグリーン)	62.0	81.9
双和化学産業株式会社	ポリルーフ	S-4S遮熱 (グレー)	63.0	81.2
ダイフレックス	エクセルトップ	ライトグレー	63.8	69.4
ダイフレックス	ASトップ・ゼロ	ライトグレー	63.9	71.8
田島ルーフィング株式会社	OTコートクール	クールライトグレー	68.0	63.0
田島ルーフィング株式会社	OTコートシリコンクール	SCライトグレー	67.0	73.3
田島ルーフィング株式会社	SPサーモコート	サーモグレー	76.0	77.5
田島ルーフィング株式会社	SPファインカラー	ライトグレー	75.0	74.6
ディックブルーフィング株式会社	Dトップ700遮熱	ライトグレー	63.8	69.4
日進産業株式会社	ガイナ	ライトグレー	60.0	86.2
日本中央研究所株式会社	アドグリーンEX	EX-005 $\alpha$ (リーフグリーン)	81.8	80.6
日本特殊塗料株式会社	ブルーフロンGRトップ遮熱	ライトグレー	80.4	80.4
日本ペイント株式会社	サーモアイSi	クールシルバーアッシュ	60.0	80.9
東日本塗料株式会社	スーパートップ遮熱	クールグレー	62.0	71.8
東日本塗料株式会社	スーパートップ遮熱	シルバーグレー	62.0	71.8

※1 明度とは、塗料の明るさを示します。値が高いほど明るくなり、色味が白に近づきます。

試験結果がN値で表されていたものは10倍して、L値に換算して表記しています。

※2 日射反射率とは、太陽光に含まれている近赤外領域の光を反射するレベルを指します。

日射反射率が高いほど屋根面の温度上昇を抑えることができるため、夏場に室内が暑くなるといった症状も抑えることができるほかエアコンの使用頻度も少なくすることができるため、省エネにもつながります。

### <留意点>

・ 上記以外の塗料で申請される場合には、基準を満たしていることが確認できる第三者機関の証明書を添付してください。

・ 港区の塗料の基準は、以下のいずれかに該当するものです。

① JIS K 5675 (屋根用高日射反射率塗料) の規格を満たす塗料等のうち、明度 (L\*値) が60以上で未使用のもの

② 第三者機関において、JIS K 5602 (塗膜の日射反射率の求め方) の試験方法に従い測定した日射反射率 (近赤外域) が、60パーセント以上であると確認された塗料等のうち、明度 (L\*値) が60以上で未使用のもの