

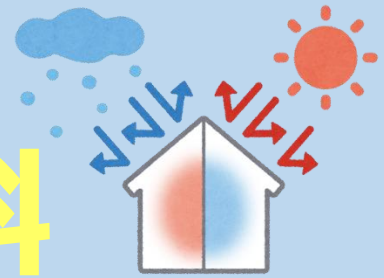
来年の夏に備えて、予算組みしませんか？

屋根に塗るだけで

- ・ 防水
- ・ 補強
- ・ 防錆

もできる

遮熱塗料



このようなお悩みはありませんか？

- ✓ 夏場になると工場内が暑い # 熱中症対策 # 職場環境改善
- ✓ エアコン代を削減したい # 電気代削減
- ✓ 温度管理が大変 # 食品工場 # 生産工場
- ✓ 環境対策をしたい # 省エネ法改正 # ISO14002

<屋根に特殊塗料を塗るだけで解決できます>

断熱材が入っている建物でも、空調だけでは室内にどんどん熱が伝わり室温が上昇してしまいます。
遮熱塗料を屋根に塗ることで太陽からの熱を効果的に反射し、室内の温度上昇を抑えることができます。

① 遮熱塗料として20年以上の実績！

② 国内外延べ700万㎡以上施工！

③ 遮熱性能10年維持！

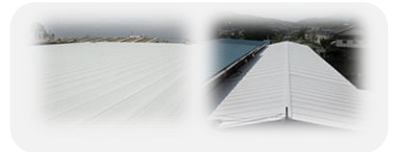
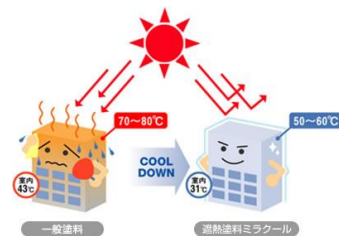
塗布することで、高温化しなくなるため屋根自体も長持ち！

④ 遮熱効果に加えて

「防水」「補強」「防錆」の効果も！

⑤ 臭いが少なく、食品工場にも施工可能◎

熱と暑さによる原料・製品ロスを減少させることができます。



冬は寒くならない？

冬は夏に比べて太陽高度が低いいため、直射日光の当たる量は屋根面よりも壁面の方が多くなります。
したがって、遮熱塗料を屋根に塗っても冬は壁面の窓から暖かさを得られるため、遮熱塗装が冬に及ぼす影響についてはあまり心配する必要はありません。

来年の夏に備えて、予算組みをしてみたいかどうかでしょうか。ご相談お見積りは無料で承ります！



夏場の暑さや熱でお悩みの企業様へ 特殊遮熱塗料が解決します

遮熱塗料のしくみ

温度上昇を防止

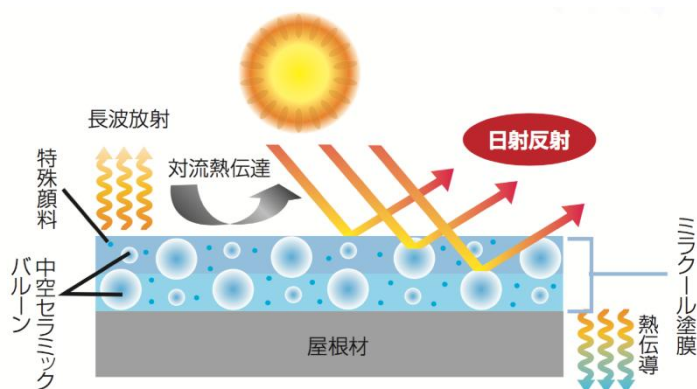
中空セラミックバルーンと特殊顔料の相乗効果によって、太陽光を効果的に反射します。

室内への貫流熱を減少

中空セラミックバルーンが塗膜の熱伝導率を低くします。

表面の熱を冷ます

中空セラミックバルーンが長波放射率を高めます。



実験

200Wランプを10分間照射し、屋根の温度を計測

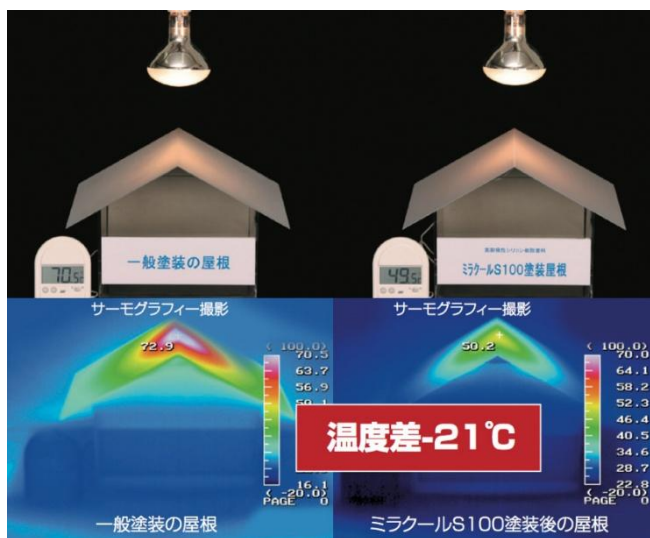
結果

何もしていない屋根：72.9℃

塗装済の屋根：50.2℃

効果

遮熱塗料の有無で、21℃も差が生じました。
これにより、室内温度も大幅に低減！
高い省エネ効果を生み出します。



埼玉県事業者様必見！遮熱塗装に補助金が使えます！

「令和6年度CO2排出削減設備導入補助金【緊急対策枠】(令和7年4月募集開始分)」

補助概要

埼玉県内の事業者に、CO2排出削減設備の導入に要する経費の一部を補助します。

補助金額 補助率

最大500万円、補助率1/2

公募予定

令和7年5月1日～**申請受付中**

補助金情報その他多数！是非、ご相談ください。

お名前
貴社名
ご住所 〒
お電話番号

- ☐ 遮熱塗装、他改修の相談をしたい
- ☐ 現場を見て見積りを出してほしい
- ☐ 補助金の相談がしたい

お電話、FAX、メールよりお問い合わせください。

TEL:04-2923-2203

FAX:04-2923-2212

MAIL: ryunosuke-tada@hiraiwa.co.jp
(担当: 多田)



平岩建設株式会社