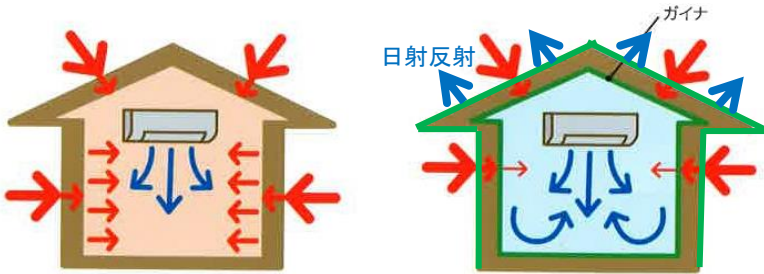


GAINA とは

通常の遮熱塗料は外部からの熱を遮る遮熱効果を備えているのが一般的です。ガイナは独自の新技术により、夏の暑さに対応する**遮熱効果**に加え、冬の寒さに対応する**断熱効果**も適応する開発に取り組むことができました。その他、騒音や臭いにも対応することができ、夏でも冬でも、昼でも夜でも、住まいの不満を解消し、快適な住環境を実現します。

●外壁に施工して熱反射による遮熱効果を高める



暑さ対策▶断熱・遮断

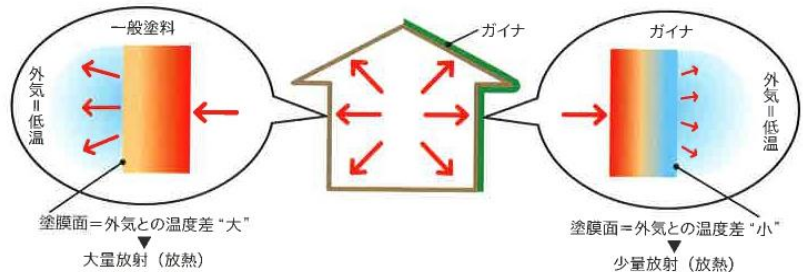
ガイナの球体セラミックによって、太陽光に含まれる赤外線を反射します。ガイナ表面温度が周辺の温度に適応し、熱の移動を最小限に抑えます。

寒さ対策▶断熱・保温

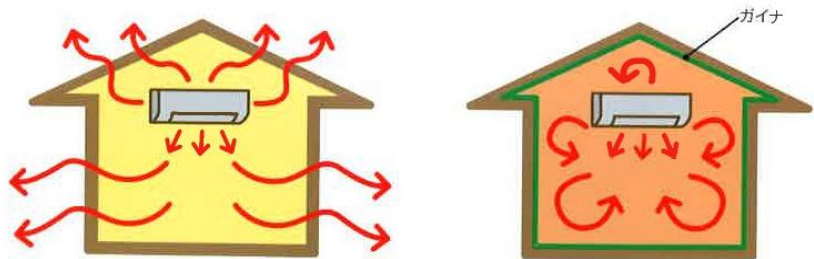
熱は、高い所から低い所へ移動する性質を持っています。

ガイナを外装に施工すると、外の空気温度とガイナを塗布した表面温度適応することによって熱の均衡化が起き、その表面で熱の移動を最小限に抑えます。

●外装に施工して放熱を抑える



●内装に施工して暖房効果を高める



屋根外壁塗装により、夏季は冷房効率、冬季は暖房効率を通したコスト削減を実現。



「できたらいいな」
を
ひとつの塗膜に

Total Reform Produce



有限会社関西リノテック

大阪府茨木市小柳町14-10

TEL 072-637-7780

FAX 072-637-7790