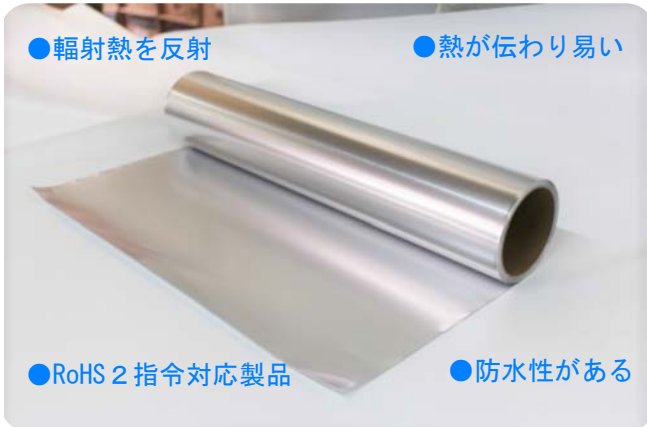


屋根を遮熱して、空調機器の電力消費を抑え、CO2排出削減に貢献します。

不燃 遮熱 屋外可 粘着

アルミ箔遮熱シート「あいつナイ®2」



特徴と用途事例：(非粘着タイプ:不燃材料認定品)

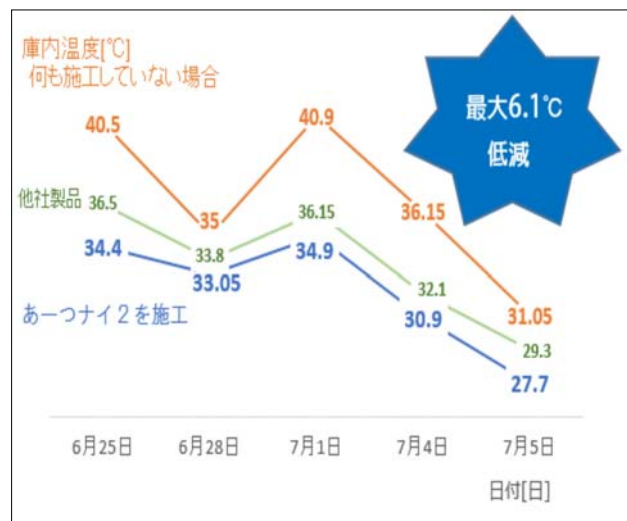
- 輻射熱を反射します。(日射反射率約82%)
 - ・トラック(箱車)屋根の遮熱材として利用。
 - ・建物の屋根、壁、床の遮熱材として利用。
- 接触熱が伝わり易い(236[W/m・K])
 - ・床暖房パネルヒーターの放熱促進材として利用。
- RoHS2指令に対応しています。
 - ・設備のパーツとして利用。
- 防水性があります。
 - ・機械、設備、建物の防水、防湿材として利用。
- 不燃材料認定品(非粘着タイプ)
 - ・国土交通大臣認定 不燃材料認定品：NM-4916

RoHS対象の6物質、RoHS 2 対象の4物質を原材料及び製造工程で意図的に使用しておりません。



テスト：社内試験 箱車の遮熱

箱車屋根にあいつナイ2施工と未施工の場合の温度変化を測定



(お願い)：この商品は製造上、やむなく表面にスジ、シワ、ヘコミなどが多少まじる場合がありますので、美観を重視される用途には適していません。予めご了承ください。

その他の特徴：

- 耐候性に優れています。
- 特殊表面処理したアルミ箔にウレタン系樹脂を塗布。

構成：

ウレタン系樹脂+特殊表面処理+アルミ箔
+特殊表面処理+ウレタン系樹脂+粘着層 計6層

規格：

厚み0.1mm 重量420g/m²

あいつナイ®2(片面粘着加工タイプ)のサイズ

- ①90cm幅 x 10M (型番：ATN-209010)
- ②45cm幅 x 10M (型番：ATN-204510)
- ③15cm幅 x 10M (型番：ATN-201510)

あいつナイ®2(非粘着加工タイプ)のサイズ (不燃材料認定品)

- ①95cm幅 x 10M (型番：AT-209510)
- ②45cm幅 x 10M (型番：AT-204510)
- ③15cm幅 x 10M (型番：AT-201510)

施工：

- ①対象面に貼り付け可能かご確認下さい。
- ②施工対象面の汚れ、サビなどを清掃して施工して下さい。
- ③粘着性が強いので、貼り付けの正確な位置決めをして、施工して下さい。
- ④また、施工時にはサングラスをして下さい。(貼り替えは不可能です。)
- ⑤商品や剥離紙で手を切らないようご注意ください。

お問合せ先：

加工・販売元：

〒538-0042 大阪市鶴見区今津中3丁目7-34
菊地シート工業株式会社