

「窓」 革命



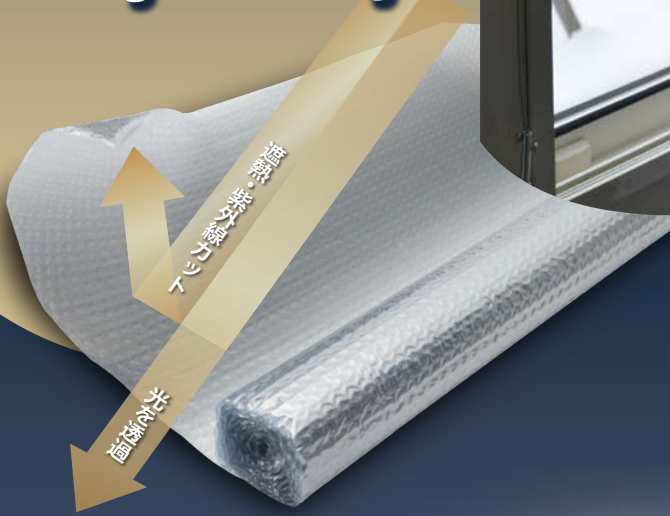
半透明

なのに

遮熱
断熱
紫外線カット

トリプル高機能
で快適空間

採光性を高めた 魔法のような窓貼リシート



断熱

約
4mm
空気層による
断熱効果!

窓用遮熱フィルムとはココが
違います! 建築断熱材レベル
で断熱効果&結露防止効果を
発揮!

遮熱

約
79%
反射

赤外線を遮断!
部屋の中へ熱を入れ
させない!

※赤外線反射率より

暖冬

逃げない

夏涼

入れない

可視光線

約
46%
透過

採光性を損ないません!
しっかり明るく外から見え
づらいのでセキュリティ
対策にも最適!

紫外線

約
99%
カット

悪影響を及ぼすと言われる
紫外線をカット!
家具や製品などの日焼けや
劣化を軽減!

10の機能

- 1 遮熱性能
- 2 断熱性能
- 3 UVカット
- 4 飛散防止
- 5 結露防止
- 6 節電効果
- 7 粘着仕様
- 8 簡単取付け
- 9 高採光性
- 10 セキュリティ対策

「10」の機能はダテじゃない! 全てにおいてハイクオリティー!!

遮熱&断熱で夏・冬「快適空間」に!

1 遮熱性能

2 断熱性能

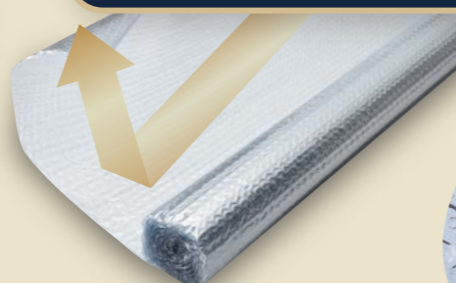
夏涼しく冬暖かい



6 節電効果

エアコンの効率アップで電気代もお得に!
遠赤外線反射率が高く、冬も熱の流出を防ぐので
年間を通して省エネに貢献します。

3 UVカット



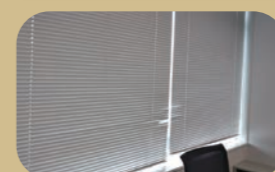
紫外線 約99%カット!
家具や家電製品などの日焼け
や劣化を軽減。

5 結露防止



カビの原因となる寒い季節の
結露を防止します。

6 節電効果



部屋が暗いと気分も暗く...



無駄な電気代もかかってしまう!

9 高採光性

部屋が明るく省エネにも...



クールマジックなら部屋が明るいからエコで気持ちいい!

9 高採光性



貼り付けイメージ

「クールマジックウインドウ」
を貼ったガラス

ガラスのみ

明るい!
なのに
遮熱・断熱・紫外線
大幅カット!

シートの秘密

バブル層

ハイブリッド
アルミコート

外気を遮断し、冷気を逃さない

日差し・赤外線をカット

全面粘着だから
しっかり貼れて
糊残りもしにくい!

※イメージ

4 飛散防止

地震・台風などの災害対策!

割れたガラスの破片の飛散防止に!

台風の突風や地震の衝撃などで割れたガラス破片の飛散を防ぎ、災害時には避難経路を確保します。

ガラスのみ



「クールマジックウインドウ」
を貼ったガラス



ガラス破片の
飛散防止

※ガラス破片の飛散防止するもので、ガラスが
割れなくなるわけではありません。

7 粘着仕様

8 簡単取付け

粘着タイプなので
窓全体に簡単貼り付け!
取り外したい場合は、弱粘タイプ
なので約1年間は糊残りしづらい
です。



比べてわかる高機能!

【他製品との比較表】

シート種類	機能	遮熱	断熱	UV カット	結露	節電	飛散	採光	プライバシー	寸評
本品 クールマジック ウインドウ		○	○	○	○	○	○	○	○	高採光で明るいのに全ての機能を備えた パーフェクトフィルム
透明フィルムタイプ		△	×	○~◎	×	△	×	◎	×	UV効果は高いが遮熱性能が基本低い。断熱性能が 無い為、結露・節電効果はない。透明度が高い為、 採光は良好。ただプライバシー対策には不向きと言 える。
アルミフィルム タイプ		◎	×	◎	△	△	×	×	◎	遮熱・UV効果は高い。断熱性能が無い為、結露・節 電効果はない。基本的に銀色で部屋が真っ暗になる。 外からは見えないのでプライバシー対策としては良い。
アルミフィルム 断熱付きタイプ		◎	◎	◎	◎	◎	×	×	◎	遮熱・断熱・UV効果は高いため結露・節電効果もある。 しかし基本的に銀色で部屋が真っ暗になる。外からは 見えないのでプライバシー対策としては良い。

10 セキュリティ対策

外からの視線をカット

しっかり明るいけど外から見えづらいうので
一人暮らしや1階の部屋にも安心!



※イメージ

※当社調べ

安心の品質

日本製だから出来たこの品質。
第三者機関でも素晴らしい効果の
検証が出来ています。



用途

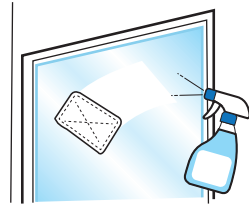
透明板ガラス	◎	型板ガラス (平滑面)	◎	複層ガラス	△
すりガラス (平滑面)	◎	型板ガラス (凹凸面)	△	合わせガラス (熱線吸収、反射ガラスなど)	×
すりガラス (凹凸面)	△	網入りガラス	×		

※ヒビやキズなどの破損があるガラスにはご使用できません。
※上記◎以外は状況により熱割れ現象が起こる可能性があります。ご不明な点などは窓ガラスメーカーにお問い合わせください。
※熱割れに関してはカーテンなどでも起こりえる現象です。

貼り付け手順

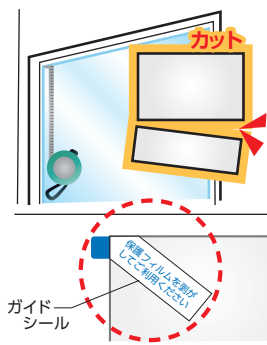
1 貼る準備

室内側からガラス表面の油分、水分、ホコリ、汚れなどをよく拭き取り、乾燥させてください。中性洗剤などをご使用の場合は洗剤分が残らないようしっかり拭き取ってください。



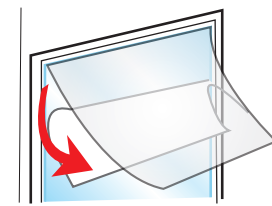
2 サイズ測定&カット

貼り付ける窓ガラスのサイズを測りシートを合うサイズにハサミやカッターなどでカットします。製品には保護フィルムをはがすためのガイドシールが角1箇所についております。製品をカットする際はそのガイドシールをカットしない様ご注意ください。



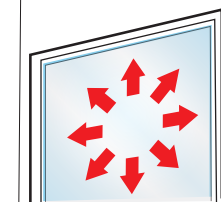
3 保護フィルムをはがす

製品の角についているガイドシールの所から保護フィルムを少しはがして上部よりガラスに貼り付け、軽く押さえながら保護フィルムを徐々にはがしてシートを貼り付けてください。



4 シートを貼る

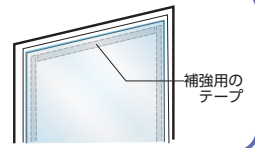
貼り付け面を軽く手で押さえ中央から上下左右の外側へ空気を押し出して貼り付けます。貼り付け時にシワができた場合は、再度貼り直しできます。(何度も貼り直しを行うと粘着力が低下します。)



※粘着力が弱いと感じる場合

※長期間ご使用される場合

糊残りがしにくくなる様、弱粘となっておりますので気になる方は別途テープ等で補強をお願いいたします。



ご確認

- 機能及び対応ガラスについては実験値などであり保証値などではありません。
- 飛散防止は、ガラスが割れなくなるわけではありません。
- ご使用中にいかなる破損や損害などが起きても当社は一切保証しておりません。

ご使用上の注意

- 再剥離タイプの粘着剤を使用していますが、糊残りが気になる場合は約12カ月を目安にお取替えをお勧めいたします。
- ご使用状況により粘着剤が劣化し糊残りや臭いが発生する場合があります。
- 糊残りがしにくいタイプとなりますので粘着力が比較的弱いタイプです。弱く感じる、剥がれてくる場合は別途テープ等をご用意いただき補強をお願いいたします。
- 表面が高温になる場所でのご使用はおやめください。
- 低温(10℃以下)での貼り付けは粘着力低下の原因となりますのでおやめください。
- 窓ガラス以外に貼る場合は、試し貼りを行ってください。(凹凸やザラザラしている面には貼れない場合があります)
- 木材や壁紙、または塗装した面に貼ると、表面や塗装を傷める場合がありますのでおやめください。
- 油分、水分、ホコリ、汚れなどを拭き取る際は化学雑巾は使用しないでください。
- ゴミ、ホコリなどがシートと貼付け面の間に入り、圧着不足は気泡ができる原因となりますのでご注意ください。
- 適合ガラスの場合でも稀にガラスが割れる場合もあります。
- 粘着面に手を触れたり何度も貼り直しを行うと粘着力が低下します。はがす際は端からゆっくりはがしてください。また製品をドライヤーなどで温めるとはがしやすくなります。
- 蒸着面は直射日光が当たると退色して薄くなることがあります。
- 万一、糊がガラス面に残った場合は中性洗剤とお湯を混ぜた水溶液で拭き取ってください。
- 保護フィルムは滑りやすいので、はがした後の処理には充分ご注意ください。
- 製品の特性上、糊の臭いがします。ご使用の際は換気を充分に行ってください。
- 粘着層に白い点が発生する場合がありますが、紫外線吸収剤が一部結晶化したものですので品質には影響ありません。
- 可燃性の素材です。火気には近づけないでください。
- 保管の際は幼児の手の届かない場所、直射日光の当たらない冷暗所で保管してください。
- ご使用中にいかなる破損や損害などがおきても当社は一切保証しておりません。
- 製品は粘着品ですので幼児、お子様のいたずらには充分ご注意ください。
- 本来の使用目的以外には使用しないでください。
- 廃棄の際は各自自治体の定める方法に従って処理してください。

品質表示

材質	本体：ポリエチレン、アルミ蒸着ポリエステル			
	粘着剤：アクリル系			
	保護フィルム：ポリエステル			
サイズ	約 900mm×1800mm	約 4mm厚	数量	1枚入り

※予告なしに製品の価格、仕様を変更する場合がございますのでご了承ください。
※当社の許可なく、インターネット及び媒体関係への転載を禁止致します。
※カタログに掲載されているデータは実験値であり保証値ではありません。
※ご使用中にいかなる破損や損害などが起きても当社は一切保証しておりません。



■本社 〒959-1104 新潟県三条市東光寺3689-1 RISEビル
TEL 0256-64-7785 FAX 0256-64-7764
■東京営業所 〒110-0015 東京都台東区東上野2-10-10 協和ビル2F
TEL 03-3836-1517 FAX 050-3737-7584
E-mail info@sunyou-pmp.co.jp
URL https://www.sunyou-pmp.co.jp