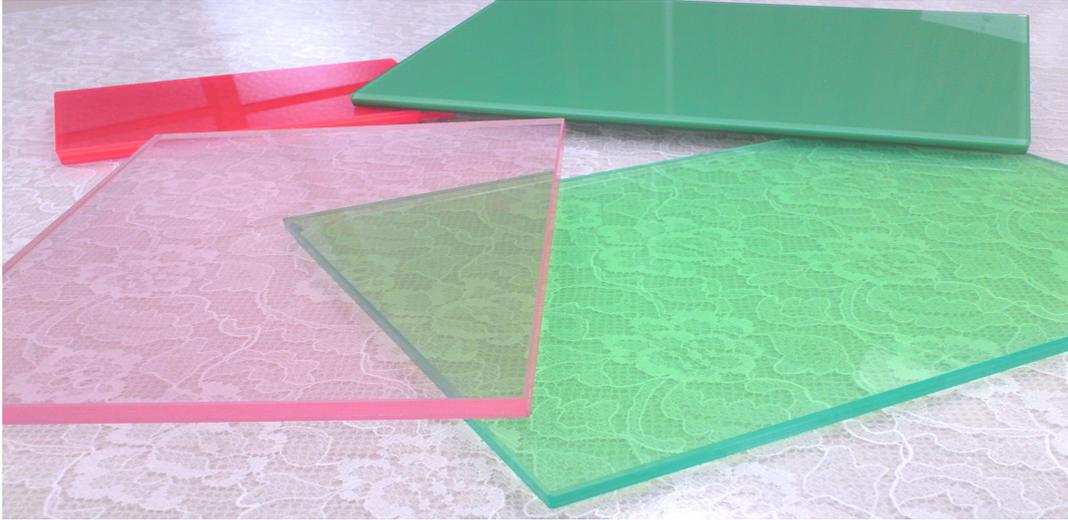


スーパーアクリガラス



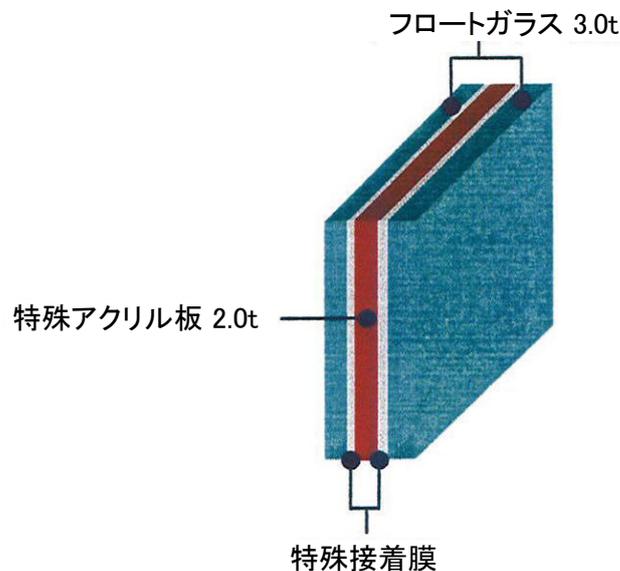
【概要】

スーパーアクリガラスは、特殊接着膜を用いてアクリルをガラスで挟みこんだものです。

ガラス板は、表面が傷がつきにくいものの、割れたときの飛散しやすいといった問題や、カラーバリエーションに限界があります。一方、プラスチックは、着色が容易であるものの、表面に傷がつきやすいといった問題がありました。

このスーパーアクリガラスは、プラスチック・ガラスの両素材のよい特徴を生かしつつ、また両素材の持つ欠点を解決した、新しい素材です。ガラスの概念を超えた新しい輝きを実感してみてください。

【構成】



- 【特徴】**
- 1) “反り”がなく、耐擦傷性に優れています。
 - 2) 耐熱性に優れています。
 - 3) 飛散防止に優れています。
 - 4) 無限の色調が可能です。
 - 5) ガラス単体に比べ軽量です。
 - 6) 難燃性です。
 - 7) カット、穴あけ、磨きが可能です。

- 【用途】**
- 1) ショーケース棚板
 - 2) テーブル
 - 3) パーテーション
 - 4) ドア板
 - その他

【板厚・サイズ】

標準板厚 : 8.3mm
標準サイズ : 1000×2000mm

*上記以外の仕様については、ご相談ください。

【耐熱特性】

試験項目	試験条件	結果
耐熱性テスト	温度60℃ × 100時間	変化なし
〃	温度70℃ × 100時間	変化なし
〃	温度80℃ × 100時間	剥がれ
耐寒性テスト	温度-30℃ × 100時間	変化なし
熱サイクルテスト	温度-30℃⇔60℃ × 10サイクル	変化なし
耐湿性テスト	温度60℃ × 湿度90% × 100時間	変化なし
耐温水性テスト	温度60℃ × 48時間	変化なし

【色調例】



-製造元-

松田硝子工業株式会社
埼玉県さいたま市岩槻区釣上新田1047
tel : 048-798-1511
<http://www.mgi-matsuda.co.jp>

MGI
Matsuda Glass Industry