リサイクルアクリル樹脂押出板

SUMIKA ACRYL SHEET Meguri®



資源循環

廃棄される残材や仕損品のなどの流出を抑制し、再利用するという持続可能な資源循環の輪を 実現します。 (再生材比率51%以上)

CO2削減

廃棄物が埋設や焼却処分されることを回避してPMMA製造において60%のCO2削減が見込まれます。

トレーサビリティ

資源回収先毎に原料を管理することで、お客様に安心・安全の付加価値をご提 供します。

優れた品質

住友化学グループとして培ってきた最新のリサイクル技術の採用により、 優れた品質の環境に優しいアクリル板をご提供します。



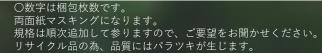




環境負荷の低減に貢献

| 品種 | 板厚(mm) | サイズ実寸法(mm) |
|------------|--------|------------|
| | | 930x1,860 |
| R000 (クリア) | 2.0 | (5) |
| | 3.0 | (5) |
| | 5.0 | 3 |
| | | 915x1,830 |
| | 8.0 | 1 |
| | 10.0 | 1 |

| 品種 | 板厚(mm) | サイズ実寸法(㎜) |
|-------------------|--------|-----------|
| 印理 | | 915x1,830 |
| R065(ホワイト) | 3.0 | (5) |
| | 5.0 | 3 |
| R961 (ブラック) | 3.0 | (5) |
| | 5.0 | 3 |
| EMR000(クリア両面マット) | 3.0 | (5) |
| | 5.0 | 3 |
| EMR065(ホワイト両面マット) | 3.0 | (5) |
| | 5.0 | 3 |
| EMR961(ブラック両面マット) | 3.0 | (5) |
| | 5.0 | (3) |







SUMIKA ACRYL SHEET Meguri® について

SUMIKA ACRYL SHEET Meguri®(以下Meguri)は住化アクリル販売株式会社が製造・販売しているメタクリル樹脂板であり、以下に示す品質を概ね満足するものです。なお、製品のご使用に当たっては、「Meguriを安全にお使いいただくために」に十分にご留意ください。

1. 定義

メタクリル酸メチル(MMA)のホモポリマー及びコポリマー、ポリメタクリル酸メチル(PMMA)ホモポリマー及びMMAを少なくとも80%(m/m)以上含み、アクリル酸エステル又は他の適切なモノマーが20%(m/m)以下のコポリマー由来のマテリアルリサイクル原料を使用した押出板です。

2. 長さ、幅、呼び厚さのその許容差

スミペックス®E、SUMIKA ACRYL SHEET と同様です。

3. 外観

原料由来による、表面欠陥、内部欠陥が生じる事があります。 概ね下記に準拠するものとしますが、大きく逸脱する場合があります。

| 項目 | 範囲 | 外観 |
|----------------------------|--------------|-------------------------------------|
| きず、ひけ、 凹凸、汚れなど の表面欠陥 | 5 m m²を超えるもの | 隣接する2つの欠陥が、500mm以上離れていること。 |
| | | 許容する。 |
| 異物、泡などの 内部欠陥 | 4 m m²を超えるもの | 隣接する2つの欠陥が、500mm以上離れていること。 |
| | 4 m ㎡以下 | 1 m ² 内に使用上問題となるほど密集しない。 |

4. 色調

原料由来により、色の均一性にはバラツキがあります。

5. 基本的性質-要求値

原料由来により、加工性にはバラツキがある為、小片にて確認する事を推奨します。

● Meguri®製品を安全にお使いいただくために

取り扱い上の注意事項

Meguri®の取り扱い注意事項はスミペックスEの取り扱い事項に準拠します。 詳細は、弊社HPをご参照ください。



<ご注意>

ご使用に際しては、知的財産権、関連法規類等にもご留意ください。 この資料の記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており、 新しい知見、情報により改訂されることがあります。 最新情報は、下記のQRコードにて、ご確認ください。

