

Acryace

MS樹脂押出板

アクリエース®UV

UVインクジェット
印刷に最適

ダイレクト

インクの接着性が高い!!
バツグンの発色!!

UVインクジェットプリンタのダイレクト印刷に適したMS樹脂板です。メタクリル板に相当する透明性をもち、また耐候性に優れているので、長期間きれいな印刷状態を保つことができます。

美しい
仕上がり

アクリエース®UVの特長

- ✓ **美しい外観と優れた耐候性** メタクリル板と似た優れた透明性と光沢を有し、美しい外観を持っています。屋外の長期使用においても優れた耐候性を維持します。
- ✓ **変形しにくい** メタクリル板より吸水性が小さいため寸法安定性に優れ、反りや変形がほとんどありません。弾性も優れています。
- ✓ **軽い** ガラスの約半分の比重であるメタクリル板より更に比重が小さいため、製品が軽くなり取り扱いが簡単です。
- ✓ **加工が簡単** 機械加工性、熱加工、接着およびスクリーン印刷等を容易に行なうことができます。

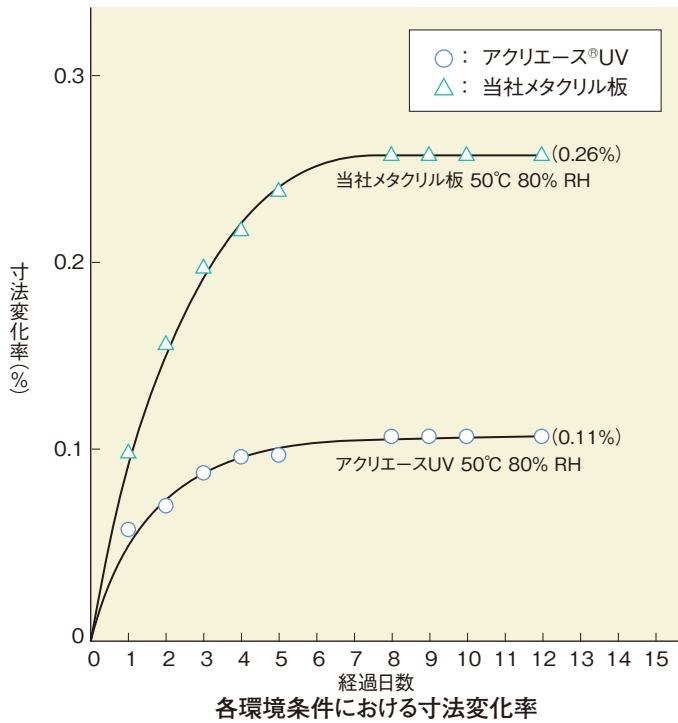
UVインクジェットとの接着試験 (接着の確認 (爪)爪の引っ掻き (テープ)セロテープ剥離 (クロス)クロスカットテープ剥離)

試験基材	黄			ピンク			アサギ			黒			グレー			白		
	爪	テープ	クロス	爪	テープ	クロス	爪	テープ	クロス	爪	テープ	クロス	爪	テープ	クロス	爪	テープ	クロス
アクリエース UV	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
メタクリル板	○	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	×	○	×	×	○	○	○

※上記の接着試験は、保証値ではありません。プリンタの条件によって変わることがあります。

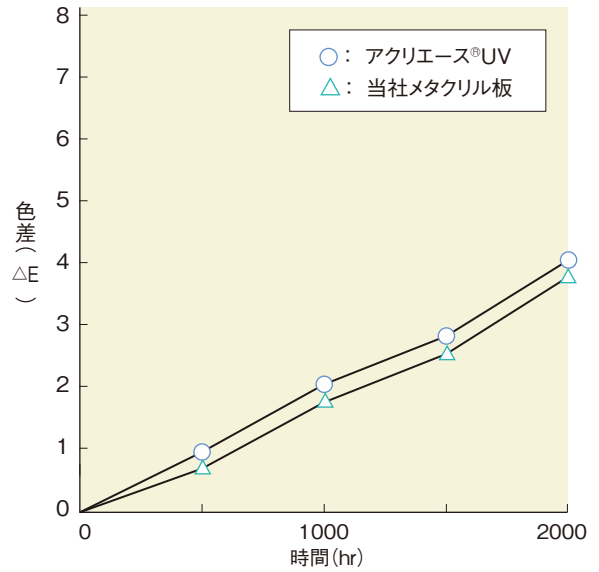
◎=接着最適 ○=接着良好 ×=完全剥離

アクリエース®UV、当社メタクリル板の吸水寸法変化



上記グラフは、参考値で保証値ではありません。

アクリエース®UV、当社メタクリル板の耐候性



促進耐候性試験 (サンシャインウェザオメーター)

アクリエース®UVの標準仕様

- 透明、PEマスキング
- 厚さ:1.5、2.0、3.0、4.0、5.0、8.0mm
※仕様・サイズのご要望については別途お問合せください。
- 原材料:MMA・スチレン共重合樹脂

用途

- サイン (銘板・電飾看板・案内板等)
- 小物 (キーホルダー等)



取扱い上の注意

アクリエース®UVの取扱いにあたっては、「製品安全データシート」(MSDS)を用意しておりますので、ご使用前には必ずお読みください。下記に取扱い上の安全注意事項の要点を簡単にまとめましたので、ご活用ください。

●安全、衛生上の注意点

- (1)切断面は鋭利なため、切り傷等を負うことがあります。
- (2)切断・切削加工時の細かい切粉が眼に入ったり、吸い込むことがあります。
- (3)静電気を帯電しますので、板を摩擦した時や保護フィルムを剥がす時に電撃ショックを受けることがあります。

●燃焼に関する注意点

- (1)可燃性の熱可塑性樹脂です。取扱いや保管は熱・発火源から離れた場所で行なってください。燃焼した場合に不完全燃焼により、一酸化炭素等の有毒ガスが発生する恐れがあります。
- (2)消火には、水・泡消火剤・粉末消火剤が使用できます。

●廃棄上の注意点

廃棄は埋め立てまたは焼却により処理できます。「廃棄物の処理および清掃に関する法律」に従ってください。

製造元

株式会社 JSP

第一事業本部 生活産業資材事業部 機能性シート部

URL <http://www.co-jsp.co.jp>

〒100-0005 東京都千代田区丸の内 3-4-2 新日石ビル

TEL.03-6212-6332 FAX.03-6212-6336

お問い合わせ先