



GLOSSY

グロッキー

サインパネルの印刷技術革新

GLOSSY

グロッキー

サインが発信している SOSを見逃すな!

汚れた景観、そのままいいですか?

現代の日本社会において、サインパネルは欠かせないものになりました。

しかし、いたずらや落書きなどで汚れたものを数多く目にするのも現実です。

これらは、単に景観・美観を損なうだけでなく、周辺環境の悪化やさまざまな犯罪増加につながるという研究報告もあります。

美しい景観で、住みよいまちづくりを実現したい。それが私たちの願いです。

強く! 優しく! 美しく!

維持やメンテナンスの負担が軽く
コストも抑えられる。

美しい景観づくりのためには、
そんなサインパネルが必要です。

だから答えは、

グロッキー。

大きい!

圧巻の最大寸法2400×1200mm!

幅2mを超えるような大きなサイズのサインパネルの場合、2枚以上のパネルを貼り合わせる必要がありますが、継ぎ目にヨゴレがたまりやすい上、デザインに制限が出てしまうのも難点です。しかし、グロッキーの印刷最大寸法は2400×1200mm。かなり大きなサイズのパネルでも継ぎ目なしで対応でき、問題が軽減します。



General

Glossy

長寿命!

10年間※色が褪せない耐久性!

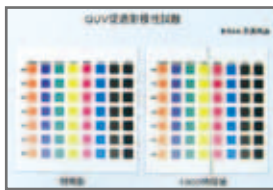
日々、太陽光や雨にさらされるサインパネル。特に赤・ピンク系の色素は通常、2~3年で褪せてしまいます。しかしグロッキーは、独自開発のコーティング材と製造方法により、紫外線や水分から表示面を強力に保護し、メンテナンスの負担を削減します。

※QUV促進耐候性試験1000時間(10年間相当)結果による。

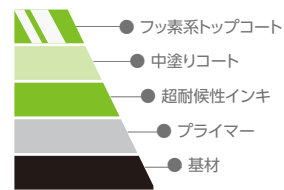
※屋外暴露試験による値ではありません。

※垂直使用時に限ります。

※耐候年数はおおまかな目安です。使用環境により変化する場合があります。



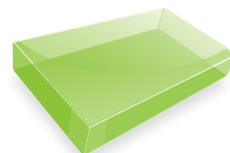
QUV促進耐候試験結果
1000時間経過後も退色ありません!



鮮やか!

深い透明感とクリスタルな輝き!

グロッキーのプロテクト層は、フッ素系熱硬化型コーティングを施すなど、特殊な表面加工を行っています。それゆえ、ガラスに印刷しているような輝きをもった高級感のある仕上がりを実現します。



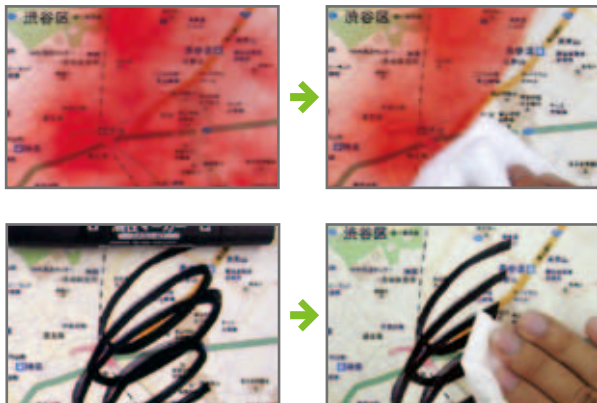
グロッキーが誇る印刷技術は、ココがすごい!

美しい!



落書きも簡単除去!

イタズラで悩ましいのは「落書き」。そのまま放置すると、景観を損なうばかりか、染み込んでしまい汚れを落とすことができません。しかし、管理・保金が楽なグロッキーなら、耐薬品性・耐溶剤性に優れているため、うすめ液等で簡単に除去することが可能です。

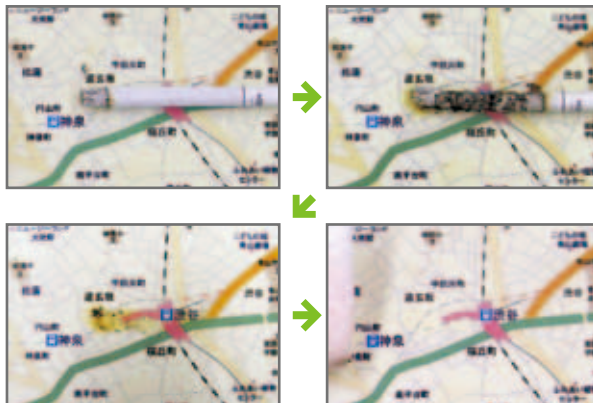


強い!



タバコの跡がつかない!

喫煙者のマナー違反が目立つ昨今の社会事情においては、タバコの揉み消しなどもサインパネルの大敵です。しかし、熱にも強いのがグロッキーの利点。タバコの揉み消し程度ではほとんど跡が残らないから安心です。



硬い!

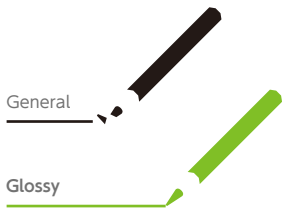
コインの傷を許さない!

サインパネルにおける通常印刷の表面硬度は鉛筆硬度4B相当ですが、グロッキーの表面硬度はなんと2H相当。コインの引っかき傷などがつきづらいのが特長です。維持・メンテナンスの負担が減るのは魅力です。



General

Glossy



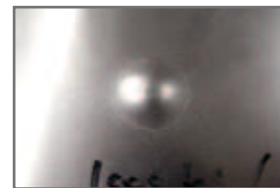
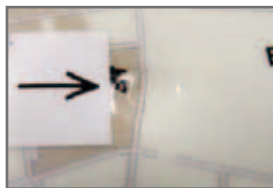
割れない!

衝撃に耐える!



傘でつつく、投石などの衝撃もサインにつきもの。強い衝撃の場合、塗膜・基盤は窪むことがありますが、通常印刷の場合、簡単に割れてしまう塗膜が、割れにくいのもグロッキーの特長[※]。また、一般的な印刷の場合、カッターなどで傷がつくと、切れ目から剥がれてしまうことが多いのですが、グロッキーは特殊下地材により強固に密着しているため、容易に剥がれることはありません。

※デュポン衝撃試験による測定結果



設置事例



●製品仕様

基盤素材	アルミ圧延板	厚み (1.5t・2.0t・2.5t・3.0t)
	SUS304	厚み (1.5t・2.0t・3.0t)
最大寸法	W2,400 x L1,200 mm	
表示面	表層	熱硬化型フッ素系特殊トップコート
	印刷	インクジェット印刷 (画像解像度 1,000dpi相当) / 超耐候性インク

●グロッシーの品質

試験項目	評価基準	結果
塗膜硬度 (鉛筆硬度 三菱ユニ鉛筆)	実力値	2H
基盤目試験	100/100	合格(100/100)
耐薬品性: 耐酸性・耐アルカリ性・耐人工汗液・耐洗剤性・耐溶剤性	外観異常なし	合格
汚染性: マジック除去性・耐グリース性・耐油性・耐しょう油性・耐ソース性	外観異常なし	合格
耐候性: QUV耐候試験機1000hr(10年相当)	外観異常なし	合格
耐衝撃性: おもりの質量(500gおよび1000g)を50cmから落下(デュボン衝撃試験機)	塗膜割れなし	合格

※製品の仕様・価格等は、商品改良のため予告なく変更になる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

●生産物賠償責任保険制度

弊社では、万一の事故に備えて、生産物賠償責任保険に加入しております。弊社が、製造・販売・施工した製品の瑕疵・欠陥や、弊社(下請負人を含む)が行った作業が原因で、他人の身体・財物に損害を与えた場合には、法律上の損害賠償責任に基づき、約款で定められた保険金をお支払いいたします。

保険内容	補償限度額	人身事故1事故あたり	300,000,000円	※「総合賠償責任保険」約款に基づく。 ※約款に定めのない事項については、日本国の法律に準拠するものとする。
		財物事故1事故あたり	10,000,000円	
	保険期間中通算補償限度額	人身事故	300,000,000円	※お支払する保険金の累計が保険期間中に通算補償限度額に達した場合、その時点で補償は終了するものとする。
		財物事故	10,000,000円	

●ご利用に際してのご注意

<ご注意>

- 製品の角でケガをする恐れがあります。
- 取付の際に製品がフレーム等に確実に固定されていることをご確認ください。
- 強い衝撃が加わると製品が破損する恐れがあります。
- 水没する場所には使用しないでください。
- 強度を必要とされる場所には使用しないでください。
- 故意または不適当な維持管理、自然災害、外的要素による事故災害が起因となる損害に対しては、弊社では責任を負いかねることがあります。

<設計および施工に関して>

- 製品に後から「穴加工」「面取り」「カット」などの加工をすることはできません。

- 常時水に触れる場所や、水蒸気の回る場所への使用は避けてください。
- 本製品の周囲にはコーキングなどで2mm以上の目地を設けることをお勧めします。
- ビス留め固定の際は、必ず平ワッシャーを噛ませて手締めにて固定ください。
- 施工直後の養生の際には、ガムテープやクラフトテープのご使用は避けてください。

<メンテナンスに関して>

- ビス締め箇所の緩みを増し締めする場合は、手締めにて行ってください。

<データー作成及び入稿条件>

- 入稿データは、Adobe Illustrator ver.8.0~CS4(アウトライン化)にて制作願います。
- 貼り込み画像については、Adobe Photoshop ver.7.0~CS4 をご使用して頂きデータ解像度 300~350dpi以上を推奨いたします。

株式会社 吾妻商会

●本社・景観防災部

〒104-0031 東京都中央区京橋2丁目4番12号
京橋第一生命ビル3階
TEL. (03)3271-2392 | FAX. (03)3274-6728

▶ www.azuma-syokai.co.jp

●全国の吾妻商会



景観防災部	Tel. (03)3271-2392(代表)	仙台営業所	Tel. (022)217-2481(代表)
交通用品部	Tel. (048)443-0400(代表)	いわき営業所	Tel. (0246)36-6161(代表)
名古屋支店	Tel. (052)745-7407(代表)	四国営業所	Tel. (088)663-0188(代表)
大阪支店	Tel. (06)6399-2266(代表)	広島営業所	Tel. (082)231-9430(代表)
札幌営業所	Tel. (011)879-8639(代表)	福岡営業所	Tel. (092)582-2071(代表)
青森営業所	Tel. (017)782-7691(代表)	川口出張所	Tel. (048)253-0631
新潟営業所	Tel. (025)544-5654(代表)		