

PIOTEC HD Print



Fine



Art



ChromaLuxe について

ChromaLuxeは究極の画像の鮮明さと光沢感のある昇華プリントメディアのリーディングブランドです。ダイ・サブレーション(昇華転写)によって特殊コーティングにより、最も耐久性に優れ、長持ちするプリント媒体の表面に画像が含侵します。

最高品質のファインアートプリントから、複数のインテリアデザイン用途、ご家庭の装飾ニーズにお応えする幅広いレンジの素材を取り揃えています。詳しくは www.chromaluxe.eu をご覧下さい。



COLOUR BRILLIANCE



FADE RESISTANT



EASILY CLEANABLE



SCRATCH RESISTANT



LIGHT WEIGHT



FAST PRODUCTION



FLAME RESISTANT



WATER RESISTANT



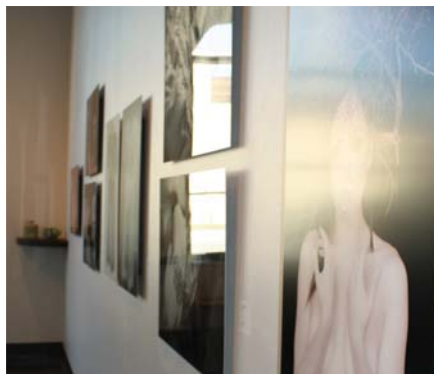
アルミの仕上げは6種類

グロスホワイト、セミグロスホワイト、マットホワイト、グロスクリア、セミグロスクリア、マットクリア





2016年度にプリント耐久性の世界の第一人者であるWilhelm Imaging Researchは ChromaLuxeのテストを行ない、『ChromaLuxeのプリントは、リーディングブランドの写真用紙に印刷された物よりも、ガラス越しに配置された場合でも、3倍長持ちする。』との結論が出されました。



ChromaLuxeの特徴及びディボンド貼付の写真紙との比較



【Wilhelm社の品質認定書】

●ChromaLuxe プリント

- 方法 : ダイ・サブレーション(昇華) 熱転写方式
素材 : マイクロポリマーコーティングされた100%アルミプレート
厚み : 1.2mm
表面 : グロス / セミグロス / マット
寿命 : 65年(Wilhelm Imaging Researchのデータによる)

【利点】

- ・高い耐久性
- ・耐摩耗性
- ・アセトンを含めた、あらゆる非研磨クリーナーでクリーニングが可能
- ・平滑性が非常に高く、グロスはスーパーハイグロスである
- ・防水性
- ・防炎性
- ・化学薬品対応
- ・表面にガラスが必要ない

●ディボンドにラミネートされた写真紙

- 方法 : 写真紙もしくはインクジェット紙をディボンドにマウントし、
液体糊/接着シートのプラスチックレイヤーにコールドラミネート
素材 : 硬い熱可塑の樹脂を0.3mmの薄い2枚のアルミシートで挟んだ物
厚み : 2mm / 3mm / 4mm
表面 : マットかグロスはラミネートによる
寿命 : 写真紙 30年以下 (Wilhelm Imaging Researchのデータによる)
粘着シートやラミネートでのテストデータはなし

【まとめ】

ディボンドのベースにラミネートする手法は写真を展示する手法として長年ポピュラーでした。しかし、用いられるラミネートや接着剤は多岐に渡っています。ディボンドに写真を載せる、またラミネートにはダスト(埃)フリーの条件と極めて均一な圧力が要求されます。ラミネートと接着剤には寿命のテスト結果はございません

ChromaLuxeは極めて耐久性に優れ、非常に平滑性が高くなっています。グロスの商品は非常に光沢が高く、ラミネートでも得られない光沢感があります。表面にガラスが必要ありません。プリント寿命は稀にみる半永久的なテスト結果が出ております。

PIOTEC HD Print 価格表

2017/08/08 現在

No.	商 品 名	サイズ (mm)		カ ラ ー			素材	参考上代	各 種 フ レ ー ム		
				ホワイ トグ ロス	ホワイ トマ ット	ク リア グ ロス			バック (下 駄)		サイド (額 縁)
									厚み 15mm	厚み 25mm	シルバ ー &フ ラック
1	フォトパネル/CL7ルミ 5x7インチ	127	178	○	○	○	アルミ	¥3,000	-	-	-
2	フォトパネル/CL7ルミ 8x10インチ	203	254	○	○	○	アルミ	¥5,000	-	-	¥1,800
3	フォトパネル/CL7ルミ 11x14インチ	279	356	○	○	○	アルミ	¥8,500	¥1,500	¥2,000	¥2,500
4	フォトパネル/CL7ルミ 11.8x15.7インチ	300	399	○	○	○	アルミ	¥9,500	¥2,000	¥2,500	¥2,800
5	フォトパネル/CL7ルミ 16x20インチ	406	508	○	○	○	アルミ	¥18,000	¥2,700	¥3,500	¥3,500
6	フォトパネル/CL7ルミ 16x24インチ	406	610	○	○	○	アルミ	¥24,000	¥3,000	¥4,000	¥4,000
7	フォトパネル/CL7ルミ 24x36インチ	610	914	○	○	○	アルミ	¥50,000	¥4,800	¥6,500	¥6,000
8	フォトパネル/CL7ルミ 27.56x39.37インチ	700	1,000	○	-	-	アルミ	¥65,000	¥5,500	¥7,500	¥7,000
9	フォトパネル/CL7ルミ 32x40インチ	813	1,016	○	-	-	アルミ	¥75,000	¥6,000	¥8,000	¥7,500
10	フォトパネル/CL7ルミ 40x60インチ	1,016	1,524	○	-	-	アルミ	¥120,000	¥8,500	¥12,000	¥10,000
11	フォトパネル/CL7ルミ 6x6インチ	152	152	○	-	-	アルミ	¥3,000	-	-	¥1,300
12	フォトパネル/CL7ルミ 8x8インチ	203	203	○	-	-	アルミ	¥5,000	-	-	¥1,700
13	フォトパネル/CL7ルミ 10x10インチ	254	254	○	-	-	アルミ	¥8,500	-	-	¥2,000
14	フォトパネル/CL7ルミ 19.69x19.69インチ	500	500	○	-	-	アルミ	¥24,000	¥3,000	¥4,000	¥4,000
15	フォトパネル/CL7ルミ 27.56x27.56インチ	700	700	○	-	-	アルミ	¥65,000	¥4,500	¥6,000	¥6,000
16	HBフォトパネル/CL キックスタンド 付き	127	178	○	-	-	ハード ボード	¥3,000	-	-	-
17	HBフォトパネル/CL キックスタンド 付き	203	254	○	-	-	ハード ボード	¥5,000	-	-	-

PIOTEC HD Print

Piotec HD Printについて

Piotec HD Printは 高品質の画像をアルミプレートに昇華転写プリントをするパイオテックの部署の名称です。世界の写真業界で幅広く受け入れられた高画質商品のご家庭での装飾をはじめ屋内広告にもお勧めです。これらの制作素材にはトップブランドのChromaLuxeが使用されています。



パイオテック株式会社
<http://www.piotec.co.jp>
e-mail: info@piotec.co.jp

本社
〒651-0087 兵庫県神戸市中央区御幸通3-1-26
TEL 078-271-0810 FAX 078-271-0811

東京営業所
〒101-0054 東京都千代田区神田錦町1-6 落合ビル1F
TEL 03-5282-7070 FAX 03-3293-7078