

ILFORD GALERIE Creative Emulsion

GCE-A & GCE-B

ILFORD GALERIE Creative Emulsion は、伝統的なアート紙などをインクジェットプリントで出力できるように設計された水性のコーティング液です。GALERIE Creative Emulsion は、オリジナルの紙の色合いや質感を損なうことなく、幅広い色域、優れたシャープネスの画像を生成するインクジェット受容層を形成させることができます。GALERIE Creative Emulsion には [ブレンド A] と [ブレンド B] の 2 種類があり、2 種類をブレンドすることによって多彩な仕上がりを付与することが可能です。

特徴

- ・ お好みの画材紙に塗布し、インクジェットプリント特性を付与
- ・ 水性顔料プリンター推奨
- ・ [ブレンド A] と [ブレンド B] のは単体での使用もでき、混ぜ合わせてお好みの質感にカスタムも可能
- ・ 画材紙のテクスチャーや紙の色合いを維持したい場合は、[ブレンド A] の割合を多くする
- ・ 発色濃度を十分に高めたい場合は [ブレンド B] の比率を 50% 以上にする
- ・ 和紙、宣紙、竹紙、綿紙など、さまざまな種類の紙に適用

プリンタ、インク適合性

水性顔料インク推奨

使用方法

< 液の混合バランス >

- ・ ブレンド A とブレンド B を混合して、目的の受容層を作成できます。
- ・ アート紙の元のテクスチャーや色合いを維持したい場合は、ブレンド A の割合を増加して下さい。
- ・ 発色濃度を十分に高めたい場合はブレンド B の比率を 50% 以上にして下さい。色濃度が大幅に増加しますが、テクスチャーと色合いが変更されることがあります。
- ・ ブレンド B のみを使用して色濃度を最大にすることもできますが、これは用紙のテクスチャーと用紙の色合いに影響することがあります。
- ・ 混合する前にボトルを振ってください。

< 塗布方法 >

- ・ コーティングバーで塗布することを推奨します。
- ・ 推奨塗布厚、推奨コーティングバーについては、ブレンド A と B の比率によって異なりますので、下のガイドを参照してください。
- ・ 塗布出来なかった部分がある場合は、液量を増やしてください。最初のコーティングが乾燥した後に第 2 のコーティングを施すことも可能です。
- ・ 紙よりも幅の広い平らで滑らかなテーブルに、コーティングする紙を固定してください。
- ・ コーティングバーを紙の上側に置き、バーと紙の間に本製品を適切な量、注ぎます。
- ・ 本製品を注いだ際に溶液の上に気泡が浮いていても問題ありません。
- ・ すぐにコーティングバーを上から下にスライドさせて、用紙の全面に溶液を塗布してください。A4 サイズの場合は 1~2 秒かかります。
- ・ 塗布された紙を自然乾燥条件（少なくとも 3 時間）で乾燥させるか、熱風（ヘアドライヤーなど）を使用することで乾燥時間を短縮することができます。

ILFORD GALERIE Creative Emulsion

GCE-A & GCE-B

< ブレンド A とブレンド B の混合比率と推奨塗布厚 >

ブレンドA	100%	75%	50%	25%	-
ブレンドB	-	25%	50%	75%	100%
コーティングバー	40μ		80μ		
塗布厚	40 - 55 μ		80 - 100μ		
紙サイズ毎の液 使用量の目安	A5	5ml		5ml	
	A4	8ml		10ml	
	A3	16ml		20ml	
	A2	32ml		40ml	

< 紙の乾燥 >

- ・しわを避けるため、乾燥はコート紙を引き伸ばすように掛けて乾燥させてください。
- ・紙がゆがんだ場合は乾燥後アイロン等（150℃以下）を裏側から当てて延ばしてください。

ラインアップ

ブレンド A : 1L

ブレンド B : 1L

製品仕様

	[ブレンド A]	[ブレンド B]
容量	1L	1L
固形分	14%	23%
粘度	50-100mPa・s	900-1400mPa・s

注意事項

ILFORD GALERIE Creative Emulsion をコーティングするには、コーティングバー（別売）を使用することをお勧めします。

静置することにより成分が沈降するため、ご使用の際は十分に攪拌してからお使い下さい。成分が底部で固まっている場合は、攪拌棒を使って良く攪拌してからお使い下さい。

乾燥後皮膜を形成するため、使用済みの容器、塗布具は放置せずすぐに水洗して下さい。

使用後はしっかりキャップを閉め、5℃以下になる場所は避けて保管して下さい。

製品仕様は予告なく変更する場合があります。会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。