



# GRAVURE INK

グラビアインキ総合カタログ



# Color for Life

私たちの生活シーンには、色彩が溢れています。  
色彩は人に豊かさを与えると同時に、人に優しいものでなくては  
本当の色彩文化とはいえません。  
暮らしや文化を彩り、豊かな明日の世界を創りだしていくためにも  
自然との調和を大切にしなければならない時代と考えています。

私たちは「Color for Life」を念頭におき、製品の品質・高機能化はもちろん  
地球環境に、人に優しい製品開発を進めてきました。  
これからも私たち東京インキは、今日まで培われてきた経験・知識・技術を活かし  
環境に配慮した色彩メーカーとして、時代を彩り、明るく楽しい世紀づくりの  
お手伝いをしていきたいと考えております。

ここに最近の製品、特にノントルエン化・水性化の開発商品を含めた  
グラビアインキ総合カタログを作成致しました。  
是非ご検討頂けますようご案内申し上げます。

# 紙用グラビアインキ

ノントルエンタイプ  
 水性タイプ

分類	品名	物性・特徴	用途・例	希釈溶剤	対応No.
包装紙用 (溶剤型)	KCMR	耐摩擦性・耐熱性 光沢・発色性	段ボールプレプリント用 処理アルミ可	TH12 (標準)	K-1
	NTライナー	ノントルエン 耐摩擦性・耐熱性	段ボールプレプリント用 包装紙・紙器等	CN116 (標準) CN104 (遅口)	K-2
	カルトンG	ノントルエン (アルコール主体) 低臭	紙器用 食品・菓子用等	CN116 (標準) CN104 (遅口)	K-3
	KCNT	ノントルエン・発色性 機上安定性	包装紙用	CN116 (標準) CN104 (遅口)	K-4
	LRC-NT	ノントルエン・耐水・耐摩擦性 耐熱性・ラミ加工適性	ポリエチレンコート紙用	CN116 (標準) CN104 (遅口)	K-5
	KCTX	光沢	包装紙・紙器用	PA403 (標準)	K-6
	KCA (ゴールド)	発色性	包装紙・紙器用	TH12 (標準)	K-7
	KCAS-NT (ゴールド)	ノントルエン・密着性 発色性	包装紙・紙器用	CN116 (標準) CN104 (遅口)	K-8
包装紙用 (水性型)	AQNES	水性・低臭	包装紙・紙器用	WA705	K-9
	LINAQ	水性・耐熱性	段ボールプレプリント用	WA705	K-10
たばこ用	チップ用	ノントルエン	たばこチップ紙用	CN112 (標準)	K-11
	包力用	ノントルエン・発色性 機上安定性	たばこ包力紙用	CN112 (標準)	K-12
	NP-RC	ノントルエン	たばこシール用	CN112 (標準)	K-13

# 紙用フレキソインキ

分類	品名	物性・特徴	用途・例	希釈溶剤	対応No.
包装紙用 (水性型)	FL-EV	光沢・機上安定性・転移性	一般紙用	水	F-1
	FLPR	耐熱性・コルゲート加工適性	段ボールプレプリント用	水	F-2
	SE-TB	高濃度設計・発色性 転移性・美粧性	シート段ボール用	水	F-3

## インキ使用上の注意

弊社製品は、食品包装用に限らず、インキ製品全てに渡って、印刷インキ工業連合会が規制した「食品包装材料用印刷インキに関する自主規制 (NL規制)」に基づいて製造しております。使用に当たっては、印刷面が直接食品に接触する事のないよう十分注意して下さい。



印刷インキ工業連合会

## インキ取り扱い上の注意

弊社製品を安全に取り扱って頂くために「製品安全データシート (MSDS)」を必ずよく読んでからご使用下さい。

# フィルム用 (表刷り) グラビアインキ

分類	品名	適用基材					物性・特徴	用途・例	希釈溶剤	対応No.
		未処理PE	処理PE	未処理OPP/CPP	処理OPP/CPP	OPP/HIPS				
溶剤型	ROTOMAC グロス	○	○	○	○		光沢・プロセス印刷適性	ファッションバッグ等	PA403 (標準) PA483 (遅口)	S-1
	ROTOMAC エクセル	○	○	○	○		耐スクラッチ性	HDPE・レジ袋等	PA403 (標準) PA483 (遅口)	S-2
	NEWMAC VESTA		○	○	○		耐熱性・耐油性 光沢・高速印刷適性	一般表刷り パン包装・野菜袋等	PA402 (速口) PA403 (標準)	S-3
	NT-VESTA		○	○	○		ノントルエン・耐熱性 耐油性・高速印刷適性	一般表刷り パン包装・野菜袋等	PA452 (標準) PA453 (遅口)	S-4
	TP		○				密着性・耐ブロッキング性 耐スクラッチ性・光沢	処理PE用 砂糖・米袋等	PA403 (標準) PA483 (遅口)	S-5
	TPH		○				耐候性・耐薬品性 耐油性・耐ブロッキング性	処理PE重袋用 肥料袋等	PA403 (標準) PA483 (遅口)	S-6
	SY					○	ノントルエン・密着性 耐摩擦性	スチレンフィルム スチレンシート等	AC372 (標準) AC373 (遅口)	S-7
	LG6510 マット		○		○		耐摩擦性・隠蔽性 (銀)	ダイレクトメール用 (耐摩擦性重視)	PU522 (標準) PU533 (遅口)	S-8
	LG6620 マット		○		○		プロセス印刷適性 隠蔽性 (銀)	ダイレクトメール用 (階調再現性重視)	PU522 (標準) PU533 (遅口)	S-9
水性型	PFW-S		○				水性・耐摩擦性・耐水性	処理PEレジ袋用	WA705 (標準)	S-10
	SURFTEC		○		○		水性・耐熱性・耐油性 高速印刷適性	処理オレフィン用	WA704 (標準)	S-11

# フィルム用 (裏刷り) グラビアインキ

分類	品名	適用基材						物性・特徴	用途・例	希釈溶剤	対応No.
		処理OPP	処理NY	処理PET	PT	Kコート	OPP/S				
溶剤型	LG-NT	○	○	○	○	○		ノントルエン ボイル適性・レトルト適性	一液汎用ラミネート用 スナック・ボイル・レトルト	PU515 (標準) PU516 (遅口)*	L-1
	SYNA-S						○	ノントルエン・成型適性 各種ラミネート適性	スチレンフィルム用	AC372 (標準) AC373 (遅口)	L-2
	NOPL	○						PPダイレクトラミネート適性	処理OPP用	PP562 (速口) PP573 (標準)	L-3
水性型	LAMITEC	○	○	○				水性 ボイル適性・レトルト適性	水性ラミネート用 スナック・ボイル・レトルト	WA704 (標準)	L-4

\* トルエンタイプの希釈溶剤PU524、PU534等もご使用できます。

# OPニス

分類	品名	物性・特徴
溶剤型	FCシリーズ	各種物性：表面保護、スリップ性、ノンスリップ性、光沢、マット、耐ブロッキング性、撥水性、耐水性、耐油性、インモールド用など
水性型	FCAシリーズ	

## 接着剤

分類	品名	物性・特徴
ヒートシール接着剤 (パートコート接着剤)	水性SAシリーズ	低温ヒートシール
プリントラミネート用接着剤	SA	2液型 仕上がり重視タイプ・加工適性重視タイプ 各種
	水性SAシリーズ	

## コート剤

分類	品名	物性・特徴
アンカーコート剤	AFULシリーズ	ノントルエン有・耐ブロッキング アルミ・蒸着アルミのAC剤等
	水性AFULシリーズ	UV印刷適性 アルミ・蒸着アルミのAC剤等
光沢コート用ニス	ファインコートシリーズ	物性重視・印刷適性重視 各種
	水性ファインコートシリーズ	光沢タイプ・マットタイプ 各種
プレスコート用ニス	パピオコート	つぶれ性・光沢 オフライン用
	水性パピオコートシリーズ	物性重視・加工適性重視 各種 インライン用・オフライン用 各種
オフセットインライン用ニス	水性OFコートシリーズ	低VOC・インラインコート用

## 機能性インキ

分類	品名	物性・特徴
帯電防止	LG-ASコート剤	帯電防止機能付与
UVカット	LG-UVカット剤	紫外線カット機能付与
ガスバリア	LG-OXバリア剤	酸素バリア機能付与
	LG-OX検査液	酸素バリア性簡易検査
遮光	各種遮光性インキ	光遮断性付与
意匠性	各種意匠性インキ	高輝度シルバー・偏光パール等

弊社では当カタログ掲載製品以外にも各種インキ、OPニス、接着剤を取り揃えております。  
不明な点、ご質問等はお気軽にお問い合わせ下さい。



# 東京インキ株式会社

TOKYO PRINTING INK MFG. CO., LTD.

<http://www.tokyoink.co.jp>

本社	〒114-0002	東京都北区王子1-12-4	TEL.03-5902-7626
札幌営業所	〒065-0020	札幌市東区北二十条東18-2-1	TEL.011-784-7772
仙台営業所	〒980-0801	仙台市青葉区木町通2-1-18	TEL.022-274-3531
新潟営業所	〒950-0087	新潟市中央区東大通1-2-25	TEL.025-245-3141
名古屋支店	〒452-0813	名古屋市西区赤城町112	TEL.052-503-3721
大阪支店	〒543-0013	大阪市天王寺区玉造本町1-28	TEL.06-6761-0073
広島営業所	〒738-0023	広島県廿日市市下平良1-5-13	TEL.0829-34-4100
高松営業所	〒761-8071	香川県高松市伏石町2153-2	TEL.087-866-7007
福岡支店	〒816-0912	福岡県大野城市御笠川3-13-5	TEL.092-503-5161