



GRAVURE INK

グラビアインキ総合カタログ



東京インキ株式会社
TOKYO PRINTING INK MFG. CO., LTD.



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/HDPS				
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	コート	OPP/HDPS				
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	〒732-0827	広島市南区稲荷町5-18	TEL.082-568-4400
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