



GRAVURE INK

グラビアインキ総合カタログ

TOKYOink



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。

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	バイオマス認定※1
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)	—
	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)	○
	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)	—
	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)	—
	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)	○
	KCTX	光沢	包装紙・紙器用	PA463 (標準)	—
	KCA (ゴールド)	発色性	包装紙・紙器用	TH12 (標準)	—
	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)	—
包装紙用 (水性型)	AQNES	水性・低臭	包装紙・紙器用	WA736	—
	LINAQ	水性・耐熱性	段ボールプレプリント用	WA736	—
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)	—
	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)	—
	NP-RC	ノントルエン	たばこシール用	CN112 (標準)	—

※1) 一般社団法人日本有機資源協会認定製品

紙用フレキソインキ

水性タイプ

分類	品名	物性・特徴	用途・例	希釈溶剤
包装紙用 (水性型)	FL-EV	光沢・機上安定性・転移性	一般紙用	水
	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
	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

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ください。



印刷インキ工業会

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「安全データシート (SDS)」を必ずよく読んでからご使用ください。



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ください。

グラビアインキ営業部 TEL. 048-660-3460 / メール <https://www.tokyoink.co.jp/contact/>



フィルム用 (表刷り) 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	適用基材					物性・特徴	用途・例	希釈溶剤	※1 バイオマス 認定
		未 処理 PE	処 理 PE	未 処理 OPP/ CPP	処 理 OPP/ CPP	P S / H I P S				
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	PA463 (標準) PA464 (遅口)	○
	ROTOMAC エクセル	○	○	○	○		耐スクラッチ性	HDPE・レジ袋等	PA463 (標準) PA464 (遅口)	○
	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	PA462 (速口) PA463 (標準)	—
	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)	○
	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・塩袋等	PA463 (標準) PA464 (遅口)	○
	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・園芸袋等	PA463 (標準) PA464 (遅口)	○
	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)	—
	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)	—
	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)	—
水性型	PFW-S		○				水性 耐摩擦性・耐水性	処理 PE レジ袋用	WA736 (標準)	—
※2 ライスインキ	PULPTECC		○	○	○		バイオマス 耐熱耐油性・高速印刷適性	一般表刷り パン、野菜袋、米袋等	PA452 (標準) SL9146 (遅口)	○

※1) 一般社団法人日本有機資源協会認定製品
 ※2) ライス・インキコンソーシアム認定製品

フィルム用 (裏刷り) グラビアインキ

■ ノントルエンタイプ

分類	品名	適用基材							物性・特徴	用途・例	希釈溶剤	※1 バイオマス 認定
		処 理 OPP	処 理 NY	処 理 PET	P T	K コ ー ト	O P S / C P S					
溶剤型	LG-FK	○	○	○	○	○			ノントルエンノンケトン 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	SL9198 (標準) SL9164 (遅口)	—
	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 食品トレー用	AC372 (標準) AC373 (遅口)	—
	NOPL	○							PPダイレクトラミネート適性	処理 OPP 用 食品トレー等	PP562 (速口) PP563 (標準)	—
	TRAYTECC						○		バイオマス 成型適性・各種ラミネート適性	スチレンフィルム 食品トレー用	AC372 (標準) AC373 (遅口)	○
※2 ライスインキ	LAMITECC	○	○	○	○	○			バイオマス 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	SL9198 (標準) SL9164 (遅口)	○

※1) 一般社団法人日本有機資源協会認定製品
 ※2) ライス・インキコンソーシアム認定製品

OP ニス

水性タイプ

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 等
水性型	FCA シリーズ	

接着剤

水性タイプ

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

水性タイプ

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



東京インキ株式会社

TOKYO PRINTING INK MFG. CO., LTD.

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

■ 市場開発本部 グラビアインキ営業部

〒331-0811 埼玉県さいたま市北区吉野町 1-397 TEL. 048-660-3460 (直)

本 社	〒114-0002	東京都北区王子 1-12-4	
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	〒460-0022	名古屋市中区金山 1-12-14	TEL. 052-331-1515
大阪支店	〒543-0013	大阪市天王寺区玉造本町 1-28	TEL. 06-6768-0381
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	〒760-0028	香川県高松市鍛冶屋町 3	TEL. 087-802-6011
福岡支店	〒816-0912	福岡県大野城市御笠川 3-13-5	TEL. 092-503-7500