

製品特長

- ・ MIXE と双壁をなす最高の隠ぺい力と発色が特長
- ・ Ready For Use(RFU) 届いたその瞬間に使える
32色のプラスチックインク
- ・ ローメッシュからハイメッシュまで対応しています

テクニカルアドバイス

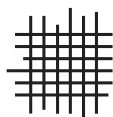
- ・ 使用前にインクを十分攪拌してください
- ・ そのまま使用頂く事で最大の性能を発揮します
- ・ エッジのある、硬度 60～70°のスキージを使用ください
- ・ 1ストローク→仮乾燥→1ストロークの順にプリントすることでインクは鮮やかに発色します
ストローク回数を増減させて濃度を調整してください

TDS テクニカルデータシート



推奨生地と隠ぺい力

C*: コットン、TC: ポリコットン
隠ぺい力: 最高



推奨メッシュ

60～230 メッシュ
印刷デザインにより調節する



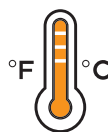
推奨乳剤

耐溶剤性乳剤
YK100、YK101、YK920 等



推奨スキージ

硬度 60～70°
形状 スクエア、シャープなエッジ



硬化乾燥温度と時間

仮乾燥	60°C
完全乾燥温度	149°C～160°C
時間	60～90 秒程度



主な添加剤

希釈剤 K2915 CURABLE REDUCER
ボンド K2940 HUGGER CATALYST



推奨洗浄剤

5500 シンナー、洗浄用シンナー



保存方法

18～35°C
高温多湿 / 直射日光を避け密閉して保管



SDS・コンプライアンス資料

販売店または吉川化工株式会社へお問い合わせください



使用方法（ホワイトインク）

A-PADE1027 EF BRITE COTTON WHITE

- ・長年の信頼と確かな実績がある最も人気のホワイトインクです
- ・優れた隠ぺい力があります
- ・滑らかな仕上がりです
- ・推奨生地：濃色 / 淡色生地、アンダー / 単独での使用 / トップへのプリント

PADE 1030 PREMIUM BRITE WHITE(在庫限り廃番)

- ・最高の白さを求めるプレミアムモデル
- ・PADE 1027 の特性をすべて備え、隠ぺい力と白色の明度を向上させています
- ・推奨生地：濃色 / 淡色生地、アンダー / 単独での使用 / トップへのプリント

A-PADE1040 LUNAR COTTON WHITE

- ・コストとパフォーマンスのバランスが取れたホワイトインクです
- ・優れた隠ぺい力があります
- ・毛羽立ちを抑えた滑らかな仕上がりです
- ・推奨生地：濃色 / 淡色生地、アンダー / 単独での使用 / トップへのプリント

PADE 1062 EZ PRINT WHITE(在庫限り廃番)

- ・低粘性で仮乾燥時間が短いため大量生産が可能な自動スクリーン印刷機に適したホワイトインクです
- ・耐ブリード性能があります
- ・推奨生地：濃色 / 淡色生地、アンダープリント

A-PADE1080 COTTON WHITE

- ・最も新しいホワイトインクです
- ・低コスト、低粘性、PLUE 1020 SUPER WHITE のような使い心地です
- ・推奨生地：濃色 / 淡色生地、アンダー / 単独での使用 (淡色生地) / トップへのプリント

使用方法（添加剤）

主な添加剤の使用方法です 詳しくは各製品のカタログをご覧ください

希釈剤 K2915 CURABLE REDUCER

添加量：インクに対し 0.1 ～ 10%以下 *10%を超える添加はインク性能が低下します

濃縮希釈剤 K2910 VISCOSITY BUSTER

添加量：インクに対し 0.1 ～ 3.0%以下 *3%を超える添加はインク性能が低下します
※腰切り（糸引きを予防）したい場合は、0.1 ～ 1.5%が効果的です

グロス K2430 INFINITE FX SE GEL CLEAR、K2450 INFINITE FX SUPER GEL CLEAR

オーバーコートすることでグロス感が増し耐摩擦堅牢度を向上させることができます

マット K2460 INFINITE FX SHARP CLEAR

オーバーコートすることでマット感が増し耐摩擦堅牢度を向上させることができます

ボンド K2940 HUGGER CATALYST

添加量：インクに対し 0.1 ～ 10%以下添加混合すると硬化促進・密着力を向上させることができます

特有の注意事項

- ・ローブリードインク（品名に LB と記載のインクと PADE 1062 EZ PRINT WHITE）をコットン生地に使用した際、乾燥したインク面と生地が触れると極稀に色移りを引き起こす恐れがあります

製品ラインナップ

品名	製品概要
PADE 1001 BASIC COTTON WHITE	代替品 A-PADE 1040 LUNAR COTTON WHITE
A-PADE 1027 BRIGHT COTTON WHITE	PADE 登場より続くおなじみのホワイト
PADE 1030 PREMIUM BRITE WHITE	代替品 A-PADE 1027 BRIGHT COTTON WHITE
A-PADE 1040 LUNAR COTTON WHITE	柔らかめのホワイト
PADE 1062 <u>EZ PRINT WHITE</u>	代替品 ATHP 各色、PLHE 各色
A-PADE 1080 COTTON WHITE 【非在庫 輸入可】	低価格 なホワイト
PADE 1508 EF MAXOPAKE LITE GRAY	
PADE 1525 EF MAXOPAKE DARK GRAY	
PADE 2010 EF MAXOPAKE LEMON YELLOW	
PADE 2013 EF MAXOPAKE PEACH	
PADE 2017 VEGAS GOLD	代替品 N/A
PADE 2020 EF MAXOPAKE CHROME YELLOW	
PADE 2044 EF MAXOPAKE GOLDEN YELLOW	
PADE 2046 REBEL GOLD	代替品 MIXE Pantone カラー 616U と 617U の中間
PADE 2048 <u>GOLD LB</u>	代替品 N/A
PADE 2052 BURNT ORANGE	代替品 MIXE Pantone カラー 179C
PADE 2057 UNIVERSITY ORANGE	代替品 MIXE Pantone カラー 7580C と 159C の中間
PADE 2060 <u>MEDIUM YELLOW LB</u>	代替品 MIXE Pantone カラー 165C と 166C の中間
PADE 2064 EF MAXOPAKE ORANGE	
PADE 2102 EF MAXOPAKE FASHION KHAKI	
PADE 2113 CREAM	代替品 N/A
PADE 3006 EF MAXOPAKE BRITE RED	
PADE 3010 EF MAXOPAKE SCARLET RED	
PADE 3015 EF MAXOPAKE CARDINAL RED	
PADE 3020C FLAG RED	代替品 MIXE Pantone カラー 485C
PADE 3021 LO CROCK FLAG RED	代替品 MIXE Pantone カラー 485C
PADE 3030 EF MAXOPAKE MAROON	
PADE 3100 TRU RED	代替品 N/A
PADE 3113 COOL PINK	代替品 MIXE Pantone カラー 913C
PADE 4014 MAGENTA	代替品 MIXE Pantone カラー 7664C

製品ラインナップ

品名	製品概要
PADE 4020 EF MAXOPAKE DEEP PURPLE	
PADE 4101 FASHION LILAC	代替品 MIXE Pantone カラー 7439C
PADE 4103 ROSE MAGENTA	代替品 MIXE Pantone カラー 2622C
PADE 5008 EF MAXOPAKE BRITE BLUE	
PADE 5015 COLUMBIA BLUE	代替品 MIXE Pantone カラー 646C
PADE 5017 UNIVERSITY BLUE	代替品 MIXE Pantone カラー 278C
PADE 5020 EF MAXOPAKE MONO BLUE	
PADE 5036 EF MAXOPAKE ROYAL BLUE	
PADE 5060C EF MAXOPAKE AQUA MARINE	
PADE 5085C OPAQUE PROCESS BLUE	代替品 MIXE Pantone カラー 2194C
PADE 5108 EF MAXOPAKE PEACOCK BLUE	
PADE 5148 EF MAXOPAKE LT NAVY 【非在庫 輸入可】	
PADE 6001 TAHITI GREEN	代替品 MIXE Pantone カラー 3415C
PADE 6008 EF MAXOPAKE BRITE GREEN	
PADE 6016 EF MAXOPAKE LIME GREEN	
PADE 6022 EF CHROME GREEN	
PADE 6090 EF MAXOPAKE KELLY GREEN	
PADE 7031 EF MAXOPAKE SIENNA BROWN	
PADE 9090 EXTENDER BASE	代替品 MIXE 9090 EXTENDER BASE
PADE F211 EF MAXOPAKE ORBIT YELLOW	
PADE F212 GOLDEN YELLOW	代替品 N/A
PADE F213 EF MAXOPAKE NEON INFERNO ORNGE	
PADE F214 FLAME ORANGE	代替品 MIXE F214 EF MIXOPAKE FLAME ORANG
PADE F311 MISSILE RED	代替品 MIXE Pantone カラー 805C
PADE F312 EF MAXOPAKE AURORA PINK	
PADE F402 NEON PURPLE	代替品 MIXE Pantone カラー 248C
PADE F511 EF MAXOPAKE NEON SOLAR BLUE	
PADE F611 EF MAXOPAKE TRAFFIC GREEN	
PADS E9095 SOFT HAND BASE	代替品 K2922 SOFT HAND CLEAR

グレーアウトの製品は製造終了品です 吉川化工株式会社の在庫限りで終売です