

日本市場にて輸入販売予定（販売元：丸芳化学株式会社／丸芳マイケルマン株式会社）

HP Indigo デジタル印刷機には、HP が推奨する Michelman のプライマーが最適です。
 “DigiPrime” は、HP 公認の水性プライマーです。基材表面のインキ定着性を向上させ、
 最終製品の印刷品質を飛躍的に改善させます。
 “Sapphire” は、水性乳化ポリマーの印刷前処理剤です。商業印刷用途の用紙表面処理
 に適しており、HP Indigo の 5000、7000 シリーズをお使いのお客様にお勧めしております。

品名	性状	用途
DigiPrime® 1500LA	紙基材向けのデジタル印刷用プライマー	表面サイズ剤や、着色コーティング剤に添加することで、さまざまな紙基材の HP Indigo デジタル印刷機用のエレクトロインキ定着性を向上させます。pH 値が低いので、幅広い処方に使用いただけます。
DigiPrime® 2000	デジタル印刷用プライマー	フレキシ、グラビア印刷双方で使用でき、上質紙、セミグロスコート、グロスコートを始め、さまざまな紙のエレクトロインキ定着性を向上させます。本品はまたインキの耐摩擦性も向上させ、経時変化による黄変を抑制します。
DigiPrime® 4431	デジタル印刷用プライマー	フレキシ、グラビア印刷双方で使用でき、殆どのプラスチックフィルムと紙のエレクトロインキ定着性を向上させます。本製品はとりわけ食品と直接接触する用途や、軟質包装及びラベルに適しています。
DigiPrime® 4431N10	デジタル印刷用プライマー	表面処理されている紙とプラスチックフィルムのエレクトロインキ定着性を向上させます。
DigiPrime® 4450	HP Indigo のエレクトロインキ用の印刷プライマー	そのままでは殆どのプラスチックフィルムと紙のエレクトロインキの定着性を向上させます。本製品はブロッキング防止性に優れており、両面印刷に適しています。食品と直接接触する用途にも使用頂けます。
DigiPrime® 5000	デジタル印刷用プライマー	表面処理されているフィルムと紙のエレクトロインキ定着性を向上させます。ソフトビニールを始めとした多くの合成樹脂基材への密着性に優れています。ロータリースクリーン印刷用に開発された製品ですが、フレキシソその他の方法でも使用できます。
Michem® Indicator 001	酸反応基を持つプライマーの検査薬	Michelman のプライマーによりコーティングされた基材のコーティング状態を検査する検査薬です。プライマーが適切にコーティングされている場合、本検査薬は青から黄色へと変色します。基材表面が乾燥された状態でお使い下さい。
Sapphire 5.0	HP Indigo デジタル印刷機用のプライマー。	紙基材のエレクトロインキの定着性を向上させます。