

**MICHELMAN**<sup>®</sup>  
DigiPrime<sup>®</sup>

# HP Indigoデジタル印刷機用 プライマー

商業印刷機用シリーズ





# MICHELMAN®

Michelman(マイケルマン)は1949年に設立され、今では世界各地に拠点を展開しております。Michelmanの水系コーティング剤とDigiPrime®(デジプライム)シリーズを始めとする印刷用プライマーは、軟質包装、板紙、ラベル、ダンボールなどの分野で幅広く使用されています。

他のハイテク分野の例に漏れず、デジタル印刷の分野での技術革新も急速に進んでおります。HP Indigoにも続々と新たな機能を備えたモデルが加わり、ますます幅広い基材への印刷が可能になっております。Michelmanのプライマーはこの技術革新を先取りして進化し、お客様がHP Indigoの新たな機能を最大限に発揮できることを目指しております。

HP Indigoデジタル印刷機用の印刷基材として多くの紙が販売されておりますが、それ以外の紙に印刷される場合には、Michelmanのプライマーを是非ご検討下さい。

## インラインプライマー

Michelmanのプライマーは、材料表面の印刷適性を向上させると共に、HP Indigo ElectroInk®(エレクトロインク)の基材への転移性と密着性も向上させます。

高性能デジタル印刷機であるHP Indigoは、インラインでのプライミングシステムを備えています。HP Indigo専用開発された多様なプライマーのラインナップは、本、雑誌、マニュアル、パンフレット、ダイレクトメールなどのデジタル印刷化を可能にします。

HP Indigoデジタル印刷機	Michelmanのプライマー	推奨基材
W3250	Michem® In-Line Primer Q4304A	塗工紙
W3250	Michem® In-Line Primer Q4305A	非塗工紙
W7200 & W7250	Michem® In-Line Primer Q4324A	塗工紙
W7200 & W7250	Michem® In-Line Primer Q4325A	非塗工紙

HP Indigo W7250 デジタル印刷機





# オフラインプライマー

Sapphire(サファイア)は、紙基材をIndigo 5000シリーズや7000シリーズにて印刷する際に最適なプライマーです。本製品は水溶性高分子をベースにしておりますので、プライマー処理後、すぐに印刷をしない場合、湿気を通さないように包装したうえで、直射日光のあたらない暗所にて保管してください。最適な保管条件を保つことで、最大6ヶ月間、印刷適性を維持できます。

DigiPrime®は、その優れた印刷適性と耐摩耗性の付与、更には紙だけでなくプラスチックフィルムにも使用できる事から、世界中のデジタル印刷機ユーザーに幅広く使用されています。

DigiPrime®は通常の保管条件のもとでも黄変や印刷適性の低下を引き起こすことがなく、印刷ブランケットの寿命を延長させ、印刷機の中断時間を短縮することができます。

HP Indigoデジタル印刷機	マイケルマンのプライマー	推奨基材
5000 シリーズ, 7000 シリーズ, 10000	DigiPrime® 4431	紙やフィルム基材
	Q4310A (Sapphire・サファイア)	紙のみ

## HP Indigo 10000デジタル印刷機



プライマー以外にも、印刷された表面の保護・品質向上を目的とするニスも提供しています。ご要望やご質問がございましたら、お気軽にお問い合わせ下さい。

MICHELMAN®

# HP Indigoデジタル印刷機オーナー様向けの 弊社製品購入について

## 継続的未來の革新を、エキスパートマテリアルで<sup>SM</sup>

マイケルマンは、先進的かつ環境にやさしい工業用資材の開発・製造を行うグローバル企業として、塗料・添加剤、印刷・梱包、そして産業資材分野でのソリューションを提供しています。環境に配慮した技術革新の追求に情熱を注ぎ、世界各地のお客様の製品開発目標の策定と達成のお手伝いを続けています。マイケルマンの世界トップクラスの技術者と特殊化学のノウハウを融合したエキスパートマテリアルを駆使し、お客様が多岐に渡る分野で持続可能で信頼性の高いソリューションを生み出し、大きな実績を上げる事に貢献しています。

Michelmanの製品・サービスに関する情報やご要望などは、以下のお問い合わせ先よりどうぞ。

### 南・北アメリカ

Michelman, Inc.  
9080 Shell Road  
Cincinnati, OH 45236-1299  
digitalsupport@michelman.com  
americas@michelman.com  
Tel: +1-513-794-4254

### 欧州、中東、アフリカ

Michelman SARL  
11, rue de l'industrie  
L-8399 Windhof  
Grand-Duché de Luxembourg  
digitalsupporteurope@michelman.com  
Tel: +352 26 39 44 31

### 日本、韓国

マイケルマンジャパン合同会社  
〒106-0047  
東京都港区南麻布3-19-23オーク南麻布11階  
japan-infot@michelman.com  
TEL: +81 3 45 80 14 90  
FAX: +81 3 45 80 74 66

### 中国

Michelman (Shanghai) Chemical  
Trading Co., Ltd.  
Room 127, Building 5  
Zhongtian Science & Technology Park  
No. 787 Kangqiao Road  
Shanghai, China 201315  
digitalsupportasia@michelman.com  
Tel: +86 21 2098 6880  
Fax: +86 21 2098 6881

### アジア太平洋

Michelman  
Asia-Pacific Pte. Ltd.  
2A Tuas Avenue 12  
Singapore 639023  
digitalsupportasia@michelman.com  
Tel: +65 6861 2822

### インド

Michelman Private Limited  
(formerly known as Michelman Chemicals Pvt Ltd)  
Tex Centre, 26-A, E Wing  
Ground & 1st Floor  
Chandivali Farm Road  
Andheri (E)  
Mumbai-400 072  
India  
micc@michelman.com  
Tel: +91 22 28672783  
Fax: +91 22 28672784

本パンフレットはHP Indigoデジタル印刷機で印刷されたものです。

ここに記載の事実および推奨事項は当社独自の研究および他社の研究に基づくものであり正確なものであると信じられます。ただし各製品についてすべての用途を想定することや、製造設備や使用法の違いによって起こり得るすべての変化を予測することは不可能ですので、記載の正確さについて保証することは致しかねます。

これらの製品は明示的黙示的を問わず一切の保証なしで販売されます。製品の購入に関して商品性や特定用途への適合性を保証することはありません。それぞれのご用途に適しているかどうかお客様ご自身で検討を頂くことを推奨致します。

販売者は製品の使用や、逆に製品が使用できないことによって直接または間接的に生じる傷害、滅失、毀損に対し責任を負わないものとします。当社製品の想定される用途に関する記述は、特定の特許を侵害するような当社製品の使用方法を推奨することを意図するものではありません。また当社製品について、特許を侵害していないという保証は致しません。

©2018 MICHELMAN, INC. すべての権利を保有します。®Reg. 米国特許No. TM オフ。  
ここに含まれるすべてのマークは、Michelman, Inc. によって登録または所有されています。  
MichelmanはISO 9001 : 2015の認証を取得しています。