

KODAK SONORA XTRA

プロセスフリープレート

プロセスフリープレートで オペレーションを革新

KODAK SONORA XTRAプロセスフリープレートは、一般的な無処理プレートにはない多くのメリットを提供し、世界中で6,000社以上のお客様に採用されています。



XTRA Contrast - 視認性の向上

Kodakの旧世代プロセスフリープレートよりも画像コントラストと鮮明度が向上しており、最速のプレートセッターを使用しても十分な結果が得られます。



XTRA Long Runs - 耐刷性の向上

SONORA XTRAプレートは、輪転機で最大40万枚、枚葉機で最大25万枚、UVインキアプリケーションで最大10万枚という高い耐刷性を実現しています。



XTRA Robust - 耐久性の向上

SONORA XTRAプレートは、より強靱な基板と強化された耐久性を特徴としており、多様な印刷環境において優れた性能を発揮します。耐傷性と耐摩擦性が向上しているため、安定した印刷が可能です。



XTRA Savings - 省エネルギー

SONORA XTRA プレートは、現像処理を省くことでエネルギー使用量を削減し、小規模ユーザーでは最大3.15kWh、大規模ユーザーでは最大4.5kWhの節約が期待できます。また、処理薬品が不要になるため、コスト削減、効率向上、作業環境の向上に役立ちます。



XTRA Reliable - 高信頼性

日本国内の群馬工場での製造により、コダックはお客様に製品の安定的かつ継続的な供給をお約束しています。コダックと同じ持続可能な価値観を共有するサプライヤーから印刷用のハイグレードのアルミニウムを調達し使用しています。これらが二酸化炭素排出量を抑え、プレートの品質を高く保ちます。

水不要・省エネルギー・廃棄物削減
SONORA XTRAの違いを確かめてください。



KODAK SONORA XTRA

プロセスフリープレート

主な仕様

プレート	机上現像方式のネガタイプ サーマルプレート
対応印刷アプリケーション	枚葉印刷、パッケージ印刷、輪転印刷、およびUV印刷アプリケーション向けの高品質かつ耐刷性の高いプレート
基板	電解研磨および陽極酸化処理を施したアルミニウム基板
厚み	0.15, 0.20, 0.24, 0.30 mm
感光波長	800 - 850 nm
適合プレートセッター	推奨: KODAK TRENDSETTER、KODAK MAGNUS、KODAK ACHIEVE シリーズ 主要メーカーのプレートセッター
感度	90~120 mJ/cm ² 主要なプレートセッターの生産性を最大限に引き出します。 ※設定露光量はプレートセッターによって異なります。
解像度	AMスクリーニング: 1~99% @ 200 lpi、最大450lpi FMスクリーニング: 20ミクロン ※プレートセッターの性能により異なります。
耐刷性	<ul style="list-style-type: none">輪転機: 30万~40万 インプレッション枚葉機 (油性インキ): 15万~25万インプレッション枚葉機 (パッケージ、UVインキ以外): 10万インプレッション枚葉機 (UVインキ): 5万~10万インプレッション ※耐刷性は印刷条件により変動します。
セーフライト@800 Lux	白色灯=4時間

KODAK.COM/GO/SONORA



©Kodak, 2024. KODAK, ACHIEVE, MAGNUS, SONORA, TRENDSETTER および KODAKロゴは Kodak社の商標です。
仕様は予告なく変更となる場合があります。 K-1080.24.05.17.JA.01

2024.05AIWA

コダックジャパン <https://www.kodak.com/ja>

〒140-0002 東京都品川区東品川4-10-13 TEL.03-6837-7285(営業代表) 大阪:050-3819-1266 名古屋:050-3819-1265 福岡:050-3819-1270 札幌:050-3819-1250