

Press contact: Judith Bartlett, Marketing Administrator, [jbartlett@kernowcoatings.com](mailto:jbartlett@kernowcoatings.com)

### **Kernow Coatings kündigt KernowPrint Elite synthetisches Papier für HP Indigo an**

Ein neues synthetisches Papier, mit Kernow Cobalt Coating Technologie für HP Indigo, bietet Benutzern extrem strapazierfähige, synthetische Druckoptionen ohne statische Aufladung.

Kernow Coatings, der globale Marktführer in der Herstellung digital bedruckbarer, synthetischer Substrate, kündigt die Einführung von KernowPrint Elite synthetischem Papier an. KernowPrint Elite synthetisches Papier ist ein RIT 3-Sterne zertifizierter, strahlend weißer Kunststoff, der Benutzern helfen soll Statik zu kontrollieren und hochqualitative Drucke auf reifstem Material zu fertigen.

KernowPrint Elite synthetisches Papier ist eine neue Reihe HP Indigo druckbarer Kunststoffe, das in der Herstellung die Bedürfnisse der Digitaldruckkunden berücksichtigt. Die neu entwickelte Kernow Cobalt Coating Technologie für HP Indigo erzeugt eine optimale Oberfläche für Tintenhaftung und Farbleuchtkraft mit komplett kontrollierbarer Statik. Diese Beschichtung senkt Statik um mehr als 50% im Vergleich zu anderen, auf dem Markt vorhandenen Kunststoffen. Das thermisch gestärkte KernowPrint Elite liefert hervorragende, unverfälschte Mehrfachdruckergebnisse und ist dank des KernowPrint Materials flüssigkeitsabweisend, einschließlich Fette, Öle und aggressive Chemikalien.

KernowPrint Elite ist in 135, 185, 240 und 340 µm erhältlich und gilt als Vorzeigeprodukt für die neu veröffentlichte KernowPrint für HP Indigo Reihe. Die strahlend weiße Oberfläche und hervorragende Beständigkeit machen KernowPrint Elite zum idealen Produkt um sowohl laminiertes Papier, zum Beispiel Menus und Etiketten, zu ersetzen, als auch in der Industrie, in Form von Sicherheitsbeschilderung und Identifizierungsmarken, eingesetzt zu werden. Die Hitzebeständigkeit von KernowPrint Produkten erlaubt die Benutzung in Bereichen mit hohen Temperaturen ohne Schaden zu tragen.

KernowPrint Elite entstand in Zusammenarbeit mit Benutzern der HP Indigo Drucksysteme“, erklärt Dan Lawellin, HP Indigo Materials Product Manager für Kernow Coatings, „Kunststoffe sind momentan sehr beliebt im Digitaldruck, jedoch bringen die Vorteile oft Herausforderungen mit sich. Elektrostatische Aufladungen, dimensionale Stabilität und Verzerrungen waren die Bedenken, die wir am meisten zu hören bekamen und welche wir mit KernowPrint Elite entfernen wollten. KernowPrint Elite beseitigt jedes dieser Probleme.

KernowPrint Elite für HP Indigo ist nun weltweit durch Vertriebsstellen in Europa, Nordamerika, Südamerika und Asien verfügbar. Kernow plant Anfang 2018 ihren Vertrieb auf Australien und Afrika auszubauen.

Für mehr Informationen kontaktieren Sie Dan Lawellin, Produkt Manager – HP Indigo Materialien, per E-Mail unter [dlawellin@kernowna.com](mailto:dlawellin@kernowna.com)

#### Über Kernow Coatings

Kernow Coatings ist der globale Marktführer in optimierten Hochleistungsbeschichtungen für die Druckindustrie, das Sicherheitsgewerbe und Substrate in Maschinenbau und der Industrie. Druck OEMs und führende Marken vertrauen und zertifizieren Kernow's spezialisierte Narrow- und Großformatdrucklösungen – Kunststoffe, selbstklebende Medien, Farben, Stoffe und vieles mehr. Das Unternehmen wirkt in Europa, Amerika, Asien und Australien.