

SORTIMENT



WIDE
FORMAT

KERNOWJET®



KERNOW COATINGS

Kernick Road | Penryn | Cornwall | TR10 9DQ | UK
+44 (0)1326 373147 | sales@kernowcoatings.com

KERNOWJET®

KernowJet Produkte bieten dem Großformat Markt hervorragende Lösungen mit schnell trocknenden Materialien für **tragbare und permanente Displays**, sowie innovative und einzigartige Produkte für **Glas, Böden und Wanddekoration**.

Für KernowJet Ultimate haben wir eine satinierte, lichtundurchlässige und leicht strukturierte Beschichtung verwendet. Dadurch sind **Roll-Ups, Pop-Ups** und Displays absolut flach und so resistent, dass eine Laminierung nicht mehr notwendig ist.

Diese Technologie ermöglicht eine schnellere Produktion, durch vereinfachte Arbeitsabläufe und bietet ebenfalls Drucke mit einer breiteren Farbskala und einer besseren Planlage als laminierte Alternativen.

Eine Vielfalt an spezifischen Eigenschaften wurden in den verschiedenen Materialien eingebaut, wie zum Beispiel trocken und blasenfrei verklebbare, repositionierbare und rückstandsfrei entfernbare Folien, bedruckbare Metalleffektfolien, feuerklassifizierte oder rutschfeste Materialien für Bodenwerbung.

KernowJet ist ein **einmaliges Sortiment** an Display-Lösungen für den Großformatdruck.

Ab 2017 werden neue Lösungen das KernowJet Sortiment ergänzen. Dabei geht es immer darum, Drucker und Endverbraucher neue, bessere Lösungen anzubieten.

Die erste kreative Neuigkeit ist eine Reihe von weißen, bedruckbaren **Vliestapeten** für POS, Hotels, Flughäfen, Schulen usw. - KernowJet Interiors.

Diese Serie hat eine spezielle Vliesrückseite für leichte Verklebung, ist rückstandsfrei entfernbar, und eine Bio-Pruf® Beschichtung hindert das Wachstum von Mikroorganismen.

KernowJet Produkte sind bedruckbar mit **Eco-Solvent, UV-härtenden und Latex Tinten** – einige Referenzen sind HP Latex zertifiziert. Sie sind verfügbar in vielen Standardbreiten und -längen, können aber auch kundenspezifisch angepasst werden.



KERNOW COATINGS

ROLL-UP DISPLAYS

		Breite (mm)	Länge (m)
STRUKTURIERTER, LAMINIRTER EFFEKT	Polyester, matt graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> Premium Roll-Up Material strukturierte, reflexionsarme, reinweiße Vorderseite kratzfest und wasserabweisend keine Laminierung nötig kein Verrutschen im Drucker gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Ultimate 180 180STL 180µ ● ● 914 30 ● 1270 30 Ultimate 230 230STL 230µ ● ● 914 30 ● 1270 30 1524 30
	polyester Verbund, matt graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis leicht strukturierte Oberfläche kratzfest, keine Laminierung nötig antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Supreme 225 225STVL 229µ ● ● 914 30 ● Supreme 300 300STVL 310µ ● ● 914 30 ● 1067 30 1270 30 1372 30 1524 30
MATT	Polyester graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> Premium Roll-Up Material reflexionsarme, matte, reinweiße Vorderseite optimale Tintenhaftung kratzfest und wasserabweisend antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Classic Matt 165 165SML 165µ ● ● 914 30 ● 1067 30 1270 30 1524 30
GLÄNZEND	Polyester graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> Premium Roll-Up Material hochglänzende, reinweiße Vorderseite optimale Tintenhaftung kratzfest und wasserabweisend antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Classic Gloss 155 155SGL 155µ ● ● 914 30 ●* 1067 30 1524 30

Certified for HP Latex Inks

Certified for HP Latex Inks

BEDRUCKBARKEIT

- (Eco)-Solvent
- UV härtenden Tinten

- Latex
- * ab der 3. Generation von Latexdruckern





BUDGET LÖSUNGEN					
BUDGET LÖSUNGEN	Polyester, seidenmatt graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> Budget Roll-Up Material robuste, satinierte, weiße Polyesteroberfläche keine Laminierung notwendig für kurzfristige Anwendungen gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Classic Satin 165 165SSL	165µ	<ul style="list-style-type: none"> ● ● 914 30 ● 1067 30 1270 30
	Polypropylen, seidenmatt weiße Rückseite	<ul style="list-style-type: none"> Budget Roll-Up Material weiße, seidenmatte PP Oberfläche synthetische Fotopapieralternative mit hervorragender Glätte kann kostenspielige Plakate und Banner-Displays ersetzen 	Endura 210 210SPS	210µ	<ul style="list-style-type: none"> ● ● 914 30 1067 30 1270 30 1372 30 1524 30
SPEZIELLE UV/LATEX	Polyester, matt graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> reinweiße, reflexionsarme Oberfläche kratzfest und wasserabweisend keine Laminierung nötig antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	DuraBlock 204 204HML	205µ	<ul style="list-style-type: none"> ● ●* 914 50 914 100 1524 100
	Polyester, matt beidseitig weiß	<ul style="list-style-type: none"> beidseitig bedruckbar reinweiße, reflexionsarme Oberfläche kratzfest und wasserabweisend keine Laminierung nötig antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Dura 145 145HWNM	145µ	<ul style="list-style-type: none"> ● ●* 914 100 914 200



BEDRUCKBARKEIT

- (Eco)-Solvent
- UV härtenden Tinten

- Latex
- * ab der 3. Generation von Latexdruckern

STRUKTURIERTER, LAMINIRTER EFFEKT	Polyester, matt graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> Premium Pop-Up Material strukturierte, reflexionsarme, reinweiße Vorderseite kratzfest und wasserabweisend keine Laminierung nötig antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker ideal für Pop-Ups gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Ultimate 385 385STL 	385µ ● 914 20 ● 1270 20
	polyester Verbund, matt graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis leicht strukturierte Oberfläche kratzfest keine Laminierung nötig antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker ideal für Pop-Ups gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 		Supreme 500 500STVL 
MATT	Polyester graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> Premium Pop-Up Material reflexionsarme, matt, reinweiße Vorderseite optimale Tintenhaftung kratzfest und wasserabweisend antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker ideal für Pop-Ups gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Classic Matt 290 290SML	
GLÄNZEND	Polyester graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> Premium Pop-Up Material hochglänzende, reinweiße Vorderseite optimale Tintenhaftung kratzfest und wasserabweisend antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker ideal für Pop-Ups gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Classic Gloss 280 280SGL	280µ ● 914 30 ●* 1067 30 ● 1270 30



BEDRUCKBARKEIT

- (Eco)-Solvent
- UV härtenden Tinten

- Latex
- * ab der 3. Generation von Latexdruckern

MATT	Polyester, matt	<ul style="list-style-type: none"> • Frontprint auf matter, hochauflösender Beschichtung • leuchtende Diffusionsbeschichtung auf der Rückseite, verbirgt Lichtelemente • mit Lösemittelfarben: Vorder- oder Rückseitendruck - beidseitig beleuchtbar • schnell trocknend, für beschleunigte Arbeitsabläufe • optimale Tag- / Nachtleistung • wetterbeständig für externe Leuchtkästen • antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker • gute Materialfestigkeit, ideal für Leuchtkästen 	Opaline Matt 215 215SMB	215µ	● ● 1270 30 ● ● 1372 30 ● ● 1524 30
GLÄNZEND	Polyester, glänzend	<ul style="list-style-type: none"> • Frontprint auf hochglänzender, hochauflösender Beschichtung • leuchtende Diffusionsbeschichtung auf der Rückseite, verbirgt Lichtelemente • hervorragende Farbskale • kratzfest und witterungsbeständig für Außenanwendungen und Scrolling-Displays • antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker • gute Materialfestigkeit, ideal für Leuchtkästen 	Opaline Gloss 201 201SGB	202µ	● ● 914 30 ● ●* 1067 30 ● ● 1270 30 ● ● 1372 30 ● ● 1524 30
BUDGET	Polyester, matt	<ul style="list-style-type: none"> • kostengünstiges Backlit-Material für die Frontbedruckung • optimale Tag / Nacht Erscheinung • schnell trocknend, für einen verbesserten Arbeitsablauf • wetterbeständig für externe Leuchtkästen • antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker 	Opaline Light 153 153SBB	155µ	● ● 914 30 ● ● 1270 30 ● ● 1524 30
SPEZIELLE UV/LATEX	Polyester, matt	<ul style="list-style-type: none"> • Doppeldiffusor Material, beidseitig bedruckbar • Ideale Kombination von weiß und transluzent • optimale Tag- / Nachtleistung • kratzfest und witterungsbeständig für Außenanwendungen und Scrolling-Displays • antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker 	Opaline Frost 145 145HHF	145µ	● ●* 914 50 ● ● 914 100 ● ● 1524 100
			Opaline Frost 195 195HHF	195µ	● ●* 914 50 ● ● 914 100 ● ● 1524 100

Certified for HP Latex Inks



BEDRUCKBARKEIT

- (Eco)-Solvent
- UV härtenden Tinten

- Latex
- * ab der 3. Generation von Latexdruckern

Kategorie	Material	Eigenschaften	Produkt	Dicke	762mm	914mm	1270mm	1524mm
TRANSPARENT	Polyester, glänzend	<ul style="list-style-type: none"> glasklare Polyesterfolie wasserbeständig Hochglanzbeschichtung antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker 	KlearView 142 142SGC	142µ	● ● 762 30	●* 914 30	1372 30	1524 30
					● ● 1270 30	●* 1270 30		
METALLISCH	Polyester, glänzend	<ul style="list-style-type: none"> Hochglanzbeschichtung für maximalen Spiegeleffekt antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker wasserbeständig beidseitig bedruckbar mit UV härtenden Tinten 	Reflektion 119 119SGM	118µ	● ● 1270 30	●* 1270 30		
DISPLAYS – BANNER – ROLL-UP	Evolon®	<ul style="list-style-type: none"> spezielle Beschichtung für perfekte Drucke mit Lösemitteltinten Feuerklassifizierung, ideal für POS und Messen reißfest kann genäht werden 	Evolon® 365 365SSE	365µ	● ● 914 50	● 914 50		
	Polyester co-extrudiert, matt mit blockout Mittelschicht	<ul style="list-style-type: none"> beidseitig bedruckbar 100% Blockout, auch bei starkem Sonnenlicht keine Laminierung notwendig trocknet schnell für zügiges Bedrucken der Rückseite antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker 	Verso 195 195MSMD	200µ	● ● 914 30	● 1270 30		
	Polyester, matt beidseitig schwarz	<ul style="list-style-type: none"> perfekter, schwarzer Film strukturierte, seidenmatte Oberfläche mit antistatischen Eigenschaften optimaler Kontrast zu weißen Tinten beidseitig bedruckbar wetter- und kratzfest & wasserbeständig keine Laminierung nötig kann in allen denkbaren Farben produziert werden 	IconiK 200 200KTB	200µ	● 914 30	1270 30	1524 30	

INTERIORS

WANDDEKORATIONEN

Kategorie	Material	Eigenschaften	Produkt	Dicke	1300mm	30.5m
VLIESTAPETEN	Vliesbasis mit PVC-Beschichtung	<ul style="list-style-type: none"> für hohe Belastungen mit spezieller, mehrschichtiger Topbeschichtung einfache und schnelle Anwendung entfernbar ohne Rückstände kann auch bedruckt geputzt werden eingestuft als nicht gefährlich DIN 52900 Brand-Klassifizierungen: Euroclass B s1d0, Klasse 0, M1, B1" Bio-Pruf® Beschichtung hindert das Wachstum von Mikroorganismen 	Certified for HP Latex Inks	Interiors 500 500µ	Smooth Touch 500 ● ● 1300 30.5	Light Canvas 500 ● 1300 30.5
					Linnen 500 ● 1300 30.5	Weitere Strukturen: Sand, Dust, Brush, Porcelain, Façade, Rustique, Parchment, Bamboo
		<ul style="list-style-type: none"> für extrem hohe Belastungen mit spezieller, mehrschichtiger Topbeschichtung einfache und schnelle Anwendung entfernbar ohne Rückstände kann auch bedruckt geputzt werden eingestuft als nicht gefährlich DIN 52900 Brand-Klassifizierungen: ASTM Bio-Pruf® Beschichtung hindert das Wachstum von Mikroorganismen 	Certified for HP Latex Inks	Interiors 620 620µ	Light Touch 620 ● ● 1300 30.5	Canvas 620 ● 1300 30.5
					Weitere Strukturen auf Anfrage: Sand, Dust, Brush, Porcelain, Façade, Rustique, Parchment, Bamboo	

BEDRUCKBARKEIT

● (Eco)-Solvent

● UV härtenden Tinten

● Latex

●* ab der 3. Generation von Latexdruckern

				Breite (mm)	Länge (m)
WAND & GLAS	Polyester, matt	<ul style="list-style-type: none"> • klebt auf fast allen glatten oder sehr leicht strukturierten Oberflächen • kann mehrmals neu positioniert werden • perfekte Stabilität • einzigartige Klebertechnologie für eine trockene und blasenfreie Verklebung • hervorragende Entfernbarkeit bis zu 6 Monaten auf den meisten Oberflächen • antistatische Behandlung und Anti-Curl-Liner 	Xacte 130 130SSRP	130µ	
				<ul style="list-style-type: none"> ● 914 30 ● 1372 30 	
BODENFOLIEN	Polyester, matt	<ul style="list-style-type: none"> • einmalige „Sharkskin“-Beschichtungstechnologie, härtet mit der Tinte aus • keine Laminierung nötig • „Sharkskin“-Struktur ermöglicht kraftvolle Farben und hohe Rutschfestigkeit • R10-klassifiziert • leichtes Verkleben und Entfernen, reißt nicht • schrumpft nicht, keine Entstehung von schmutzigem Kleberrand um die Folie • ultrasensitive, reißfeste Polyesterfolie • hält Bodenreinigungsmaschinen, Hubwagen und Stöckelschuhe stand • ideal für Bodenwerbung im Innenbereich, z.B. in Supermärkte, Einkaufszentren, Flughäfen und auf alle glatte Böden 	FloorShark® 170TFG	170µ	
				<ul style="list-style-type: none"> ● 1372 25 ● 1524 25 <div style="text-align: center; border: 2px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> NEU 2017 </div>	
BEIDSEITIG METALLISCH	Polyester, glänzend	<ul style="list-style-type: none"> • verfügbar in metallisch Silber, Gold und Roségold • ablösbarer Kleber, ideal für Nassverklebungen • beidseitig selber Farbeffekt • ideal für Plott- und Druckanwendungen mit doppelseitigen Effekt • ermöglicht hochglänzende, metallische Beschriftungen und Designs auf Glas • ideal für kurzfristige, metallische Werbung am POS- gute Kratzfestigkeit • sehr glatte, spiegelähnliche Oberfläche 	MetaliK® Cut&Print 074CSI Silber / Silber 074CGO Gold / Gold 074CRG Roségold / Roségold	74µ	
				<ul style="list-style-type: none"> ● 1372 45,7 ● 1524 45,7 <div style="text-align: center; border: 2px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> NEU 2017 </div>	
EINSEITIG METALLISCH	Polyester, glänzend	<ul style="list-style-type: none"> • verfügbar in metallisch Silber, Gold und Roségold • High-tack Kleber für starke und permanente Haftung • einseitige Hochglanzmetallisierung • ideal zum Laminieren auf Platten und glatte Flächen • für POS-Dekorationen mit oder ohne Druck • verwandelt jede glatte in eine metallische Fläche • ideal für Verpackungen und Doming • Silberfolie ist ideal für Color Logic® Software • gute Kratzfestigkeit • sehr glatte, spiegelähnliche Oberfläche • kann als Plottfolie verwendet werden 	MetaliK® Inkjet 076SSI Silber / Silber 076SGO Gold / Silber 076SRG Roségold / Silber	76µ	
				<ul style="list-style-type: none"> ● 1372 45,7 ● 1524 45,7 <div style="text-align: center; border: 2px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> NEU 2017 </div>	



BEDRUCKBARKEIT

- (Eco)-Solvent
- UV härtenden Tinten

- Latex
- * ab der 3. Generation von Latexdruckern

ROLL-UP DISPLAYS

			Breite (mm)	Länge (m)
STRUKTURIERTER, LAMINIERTER EFFEKT	Polyester, graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> • Premium Roll-Up Material • strukturierte, reflexionsarme, reinweiße Vorderseite • schnell trocknende, kratzfeste Oberfläche, keine Lamierung nötig • vereinfachte Arbeitsabläufe und verbesserte Druckqualität • überlegene Farbskala gegenüber laminierten Medien • antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker • gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Ultimate Aqua 201 201CTL	200μ ● ● 914 30 ● 1067 30 1270 30
		<ul style="list-style-type: none"> • Premium Roll-Up Material • matte, reinweiße Vorderseite • hervorragende Farbskala und Bildqualität • wasserfeste Drucke mit Pigmenttinten • antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse • gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Aqua Plus 190 190CML	190μ ● ● 914 30 ● 1067 30 1270 30
		<ul style="list-style-type: none"> • Premium Roll-Up Material • hochglänzende, reinweiße Vorderseite • schnell trocknend, vereinfachte Arbeitsabläufe • hervorragende Farbskala und Bildqualität • ausgezeichnete Haftung von allen Laminaten • antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker • gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Aqua Matt 185 185CRL	185μ ● ● 914 30 ● 1067 30 1270 30
MATT				
BUDGET LÖSUNGEN				

BEDRUCKBARKEIT

- Latex
- * ab der 3. Generation von Latexdruckern

- Memjet
- Wasserbasierend

POP-UP DISPLAYS

			Breite (mm)	Länge (m)
STRUKTURIERTER, LAMINIERTER EFFEKT	Polyester, graue Rückseite, 98% Deckkraft	<ul style="list-style-type: none"> Premium Pop-Up Material strukturierte, reflexionsarme, reinweiße Vorderseite schnell trocknende, kratzfeste Oberfläche, keine Laminierung nötig vereinfachte Arbeitsabläufe und verbesserte Druckqualität überlegene Farbskala gegenüber laminierten Medien antistatische Behandlung vermeidet Staubeinschlüsse und Verrutschen im Drucker gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Ultimate Aqua 316 316CTL 315μ <ul style="list-style-type: none"> ● ● 914 30 1067 30 	
		<ul style="list-style-type: none"> kostengünstiger, matter, lichtblockender Displayfilm schnell trocknend gute Materialfestigkeit und perfekte Planlage 	Aqua Matt 300 300CRL 300μ <ul style="list-style-type: none"> ● ● 914 30 1067 30 1270 30 	

SPEZIALITÄTEN

			Breite (mm)	Länge (m)
TRANSPARENT	Polyester, transparent	<ul style="list-style-type: none"> klare, glänzende Polyesterfolie ablösbare Seitenstreifen an jeder Seite für Materialerkennung am Drucker verpackt mit Mitläuferpapier 	Overlay 102 102CJC.2ES 102μ <ul style="list-style-type: none"> ● 914 20 1067 20 1118 20 1270 20 	

SELBSTKLEBEND

			Breite (mm)	Länge (m)
PERMANENT STARKKLEBEND	Polyester, weiß	<ul style="list-style-type: none"> glänzende Polyesterdigitaldruckfolie, selbstklebend schnelltrocknend, wischbeständig Acrylkleber, niedrige Klebkraft zu Beginn, steigt bis zu permanenter Klebkraft 	LabelStock Gloss 051CGWXF 51μ <ul style="list-style-type: none"> ● ● 914 20 	

BEDRUCKBARKEIT

- Latex
- * ab der 3. Generation von Latexdruckern

- Memjet
- Wasserbasierend

KERNOWJET®

INTERIORS





KERNOW COATINGS

Kernick Road | Penryn | Cornwall | TR10 9DQ | UK
+44 (0)1326 373147 | www.kernowcoatings.com | sales@kernowcoatings.com