

Designer's Collection 2022



Waterbook

 **EMBLEM**

Medienbeschreibung / Description of media

Inhalt

photo paper

Water Photo Paper Ultrawhite Microporous Semi Matt 240	3
Water Photo Paper Ultrawhite Microporous glossy 240	3
Water Photo Paper Ultrawhite Microporous semimatt 190	4
Water Photo Paper Ultrawhite Microporous glossy 190	4
Water Diamond Microporous Photo Paper adhesive	5

adhesive

Trend Champion Micro Vinyl II	6
Trend Victory Vinyl	6
Star Opaque Vinyl Glossy	7
Water Polypropylen Film 60 Adhesive Removable	7
Water Magic Grip	8

graphic paper

Water Value BlueBack	9
Water Blue Back 125	9
Star Photo Ultrawhite Matt Heavy II	10
Water Coated Paper 230	10
Water Coated Paper 180	11
Water Coated Paper 140	11
Water Coated Paper 120	12
Water Coated Paper 90	12
Water Wrapping Paper 100	13

canvas

Water Nature Cotton Canvas	14
----------------------------	----

textile

Water Sticky Textile Banner Removable	14
Trend Textil Banner Poly	15
Trend Textil Banner Lite FR II	15

banner

Trend Deco Print	16
Trend Tyvek Banner	16
Water Trend Scrimbanner Blockout	17

wall decoration

Water Wall Decoration	130	17
-----------------------	-----	----

backlit

Water Backlit Film	210	18
--------------------	-----	----

film

Water PopUp Film	410	18
Water PopUp Film FR		19
Trend Polypropylen Banner Lite II		19
Water Polypropylen Film 230		20
Water Polypropylen Film 180 Greyback		20
Water Rollup Film Silverback		21
Water RollUp Film		21

Water Photo Paper Ultrawhite Microporous Semi Matt 240PE coated photo paper | high whiteness | semi matt | instant dry | 240 g/m²

WAPUMSM240 ist ein schweres, hochweißes, semimattes, schnell trocknendes Fotopapier. Es ist aufgrund der mikroporösen Oberfläche sofort nach dem Druck wischfest. Auf allen empfohlenen Druckern erreicht dieses Medium außerordentliche Bildqualität, intensive Farben und tiefes Schwarz. Die Lagerung muss in der gelieferten Verpackung und nicht offen erfolgen.

WAPUMSM240 is a high whiteness, heavy-weight, semi matt, instantly drying photopaper for brilliant photorealistic reproduction. Due to the microporous coating with an excellent ink absorption you will achieve an exceptional image quality, vivid colors and deep blacks.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPUMSM240
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	miroporös, mit Sperrschicht / microporous, with barrier layer
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Poster, Display / art print, POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1270 / 1524 mm

**Water Photo Paper Ultrawhite Microporous glossy 240**PE coated photo paper | high whiteness | glossy | instant dry | 240 g/m²

WAPUMGL240 ist ein schweres hochweißes, glänzendes, schnell trocknendes Fotopapier. Es ist aufgrund der mikroporösen Oberfläche sofort nach dem Druck wischfest. Auf allen empfohlenen Druckern erreicht dieses Medium außerordentliche Bildqualität, intensive Farben und tiefes Schwarz.

WAPUMGL240 is a high whiteness, heavy-weight, glossy, instantly drying photopaper for brilliant photorealistic reproduction. Due to the microporous coating with an excellent ink absorption you will achieve an exceptional image quality, vivid colors and deep blacks. Storage is recommended to be inside original packing.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPUMGL240
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	miroporös, mit Sperrschicht / microporous, with barrier layer
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Poster, Display / art print, POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1270 mm



Water Photo Paper Ultrawhite Microporous semimatt 190

PE coated photo paper | high whiteness | semi matt | instant dry | 190 g/m²

WAPUMSM190 ist ein schweres, hochweißes, semimattes, schnell trocknendes Fotopapier. Es ist aufgrund der mikroporösen Oberfläche sofort nach dem Druck wischfest. Auf allen empfohlenen Druckern erreicht dieses Medium außerordentliche Bildqualität, intensive Farben und tiefes Schwarz. Die Lagerung muss in der gelieferten Verpackung und nicht offen erfolgen.

WAPUMSM190 is a high whiteness, heavy-weight, semi matt, instantly drying photopaper for brilliant photorealistic reproduction. Due to the microporous coating with an excellent ink absorption you will achieve an exceptional image quality, vivid colors and deep blacks. Storage is recommended to be inside original packing.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPUMSM190
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	mioporös, mit Sperrschicht / microporous, with barrier layer
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Poster, Display / art print, POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1270 / 1524 mm



Water Photo Paper Ultrawhite Microporous glossy 190

PE coated photo paper | high whiteness | glossy | instant dry | 190 g/m²

WAPUMGL190 ist ein schweres hochweißes, glänzendes, schnell trocknendes Fotopapier. Es ist aufgrund der mikroporösen Oberfläche sofort nach dem Druck wischfest. Auf allen empfohlenen Druckern erreicht dieses Medium außerordentliche Bildqualität, intensive Farben und tiefes Schwarz. Die Lagerung muss in der gelieferten Verpackung und nicht offen erfolgen.

WAPUMGL190 is a high whiteness, heavy-weight, glossy, instantly drying photopaper for brilliant photorealistic reproduction. Due to the microporous coating with an excellent ink absorption you will achieve an exceptional image quality, vivid colors and deep blacks. Storage is recommended to be inside original packing.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPUMGL190
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	mioporös, mit Sperrschicht / microporous, with barrier layer
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Poster, Display / art print, POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1270 mm



Water Diamond Microporous Photo Paper adhesivePE coated photo paper | transparent adhesive | diamond satin | instant dry | 170 g/m²

EMBLEM WADIMIP-ADH ist ein selbstklebend ausgerüstetes Photopapier mit microporöser Beschichtung, ausgestattet mit beidseitiger PE-Sperrschicht. Die einzigartige „Diamant-Beschichtung“ gibt dem Papier einen eigenständigen Glanzgrad. Diese Spezialbeschichtung ist ein Garant für sofort trocknende Drucke und damit wird der Einsatz dieses Medium bei besonders schnell druckenden Maschinen empfohlen- gerade bei Einsatz von wasserbasierenden Pigment-Tinten.

EMBLEM WADIMIP-ADH is a self-adhesive photopaper with a special microporous coating. It is also double-sidedly PE extruded. The unique „diamond-coating“ creates an own standard of glossyness. This special coating makes the prints „instant-dry“. For that reason we recommend this media for usage with inkjetprinters at high printspeed - especially for usage with waterbased pigment inks.

Art.-Nr. / Prod.No.	WADIMIP-ADH
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	miroporös, opak / microporous, opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Poster, Display / art print, POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	610 / 914 / 1270 mm



Trend Champion Micro Vinyl II

monomeric PVC | white | permanent transparent adhesive | B1 DIN 4102 | 135 µm

EMBLEM Trend Champion Micro Vinyl II basiert auf einer Weich-PVC Folie mit einer matten, microporösen Beschichtung. Auf der reflexarmen, weißen Beschichtung können mit wasserbasierenden Tinten Drucke mit hoher Farbbrillanz erstellt werden. Selbstklebende Drucke auf SFOMPOXI eignen sich für die Verwendung im Innen- und Außenbereich. Bei Drucken mit Farbstofftinte empfehlen wir eine Lamination, um die Haltbarkeit zu verbessern. Die Lamination beim Trend Champion Micro Vinyl II erfolgt in vielen Fällen kantenbündig. Es wird für kurz- bis mittelfristige Anwendungen genutzt. Die Haltbarkeit wird stark beeinflusst von den jeweiligen Umgebungsbedingungen, dem Einsatzort und dem beklebten Untergrund. Hauptanwendungen im Innenbereich sind Sticker, Poster, Displays und Messebau. Im Außenbereich wird es häufig genutzt für Signage, Bauschilder und Schaufenstergestaltung.

EMBLEM Trend Champion Micro Vinyl II is based on a soft PVC film with a matt, microporous coating. Prints with high colour brilliance can be created on the low-reflection, white coating using water-based inks. SFOMPOXI can be used to create self-adhesive prints for indoor and outdoor use. When printing with dye-based inks, lamination should be applied to improve durability. Trend Champion Micro Vinyl II can be edge to edge laminated. It is used for short to medium term applications. The durability is strongly influenced by the environmental conditions, the location and the substrate. Main indoor applications are stickers, posters, displays and trade fair construction. Outdoors, it is often used for signage, construction signs and shop window design.

Art.-Nr. / Prod.No.	SFOMPOXI
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, transparenter Kleber, selbstklebend, schwer entflammbar, opak, miroporös / waterproof, transparent glue, selfadhesive, flame retardant, opaque, microporous
Medientyp / type of media	SK-Film / adhesive film
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Außenwerbung / POS + exhibition stand, out-of-home advertising
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1270 mm



Trend Victory Vinyl

monomeric PVC | white | permanent transparent adhesive | B1 DIN 4102 | 100 µm

EMBLEM Trend Victory Vinyl ist eine matte, weiße, beschichtete Weich-PVC-Folie für die Bedruckung mit wasserbasierenden Tinten. Die reflexarme Beschichtung ist wasserfest und universell bedruckbar. Es können Drucke mit hoher Farbbrillanz erzielt werden. Selbstklebende Drucke auf SFOMPOXV eignen sich für die Verwendung im Innen- und Außenbereich. Wasserfeste Drucke können nur mit pigmentierten Tinten erzielt werden. Bei Drucken mit Farbstofftinte empfehlen wir eine Lamination, um die Haltbarkeit zu verbessern. Die Lamination erfolgt für viele Anwendungen kantenbündig. Es wird für kurz- bis mittelfristige Anwendungen genutzt. Seine Haltbarkeit wird stark beeinflusst von den jeweiligen Umgebungsbedingungen, dem Einsatzort und dem beklebten Untergrund. Hauptanwendungen im Innenbereich sind Sticker, Poster, Displays und Messebau. Im Außenbereich wird es häufig genutzt für Signage, Bauschilder und Schaufenstergestaltung.

EMBLEM Trend Victory Vinyl is a matt white coated soft PVC film for printing with waterbased inks. The low-reflection surface is waterproof and universally printable. Prints with high colour brilliance can be achieved. SFOMPOXV can be used to create self-adhesive prints for indoor and outdoor use. Water resistant prints can only be achieved with pigmented inks. Prints made with dye-based inks should be laminated to improve durability. Trend Victory Vinyl can be edge to edge laminated. It is used for short to medium term applications. The durability is strongly influenced by the environmental conditions, the location and the surface to be covered.

Art.-Nr. / Prod.No.	SFOMPOXV
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, transparenter Kleber, selbstklebend, schwer entflammbar, opak, miroporös / waterproof, transparent glue, selfadhesive, flame retardant, opaque, microporous
Medientyp / type of media	SK-Film / adhesive film
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Display, Außenwerbung / POS + exhibition stand, display, out-of-home advertising
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1270 / 1372 / 1524 mm



Star Opaque Vinyl Glossy

monomeric PVC | glossy white | permanent transparent adhesive | 110 µm

EMBLEM SWVGLADH ist eine weiße, glänzende Vinylfolie für Inkjetdrucker mit wasserbasierenden Farbstoff- oder Pigmenttinten. Die Folie ist selbstklebend ausgerüstet und für Innen- und Außenanwendung geeignet. Sie ist sofort trocken und der Druck ist wasserfest. Der Druck erreicht einen großen Farbraum und brillante Farben.

SWVGLADH is an adhesive white vinyl-film with a highgloss surface, printable with waterbased pigment- and dyebased inks. The foil is equipped with a selfadhesive glue and designed for indoor as well as outdoor usage. It is dry instantly and the prints are waterproof. The print reaches a great color space and brilliant colors.

Art.-Nr. / Prod.No.	SWVGLADH
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, selbstklebend, opak / waterproof, selfadhesive, opaque
Medientyp / type of media	SK-Film / adhesive film
Anwendungen / application media	Fahrzeugbeschriftung (gerade Flächen), Messe- und Ladenbau, Außenwerbung / car signage (plain surface), POS + exhibition stand, out-of-home advertising
Varianten / variants	914 / 1067 / 1372mm



Water Polypropylen Film 60 Adhesive Removable

polypropylene | matt white | semi permanent transparent adhesive | 60 µm

EMBLEM WAPP60ADHR ist eine weiße semimatte PP-Folie, selbstklebend ausgerüstet mit Papierabdeckung. Der Film ist universell bedruckbar und kann für wiederablösbare kurzfristige Werbung als Etikett, Poster, Display usw. im Indoor-Bereich und in der Außenwerbung eingesetzt werden. Die Beschichtung ist geeignet zur Aufnahme von wasserbasierenden Tinten mit Farbstoff (dye) und Pigmenten. Die Beschichtung ist hochweiß und wasserfest.

EMBLEM WAPP60ADHR is a white semi matt PP-film, selfadhesive with paper liner. The film is for all-purpose for water-based inks to produce labels, posters, displays, exhibition panels etc. for short term advertisement - indoor and outdoor. The microporous coating supports water based ink and is high white and waterproof.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPP60ADHR
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, transparenter Kleber, selbstklebend, opak, microporös / waterproof, transparent glue, selfadhesive, opaque, microporous
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	Etiketten, Poster, Displays, Messebau, Bauafeln, Schilder, Schaufenstergestaltung / labels, poster, displays, exhibition panels, construction boards, signboards, shop design
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Water Magic Grip

polypropylene | high opacity | easily removeable | micro suction technology | 150 µm

EMBLEM Water Magic Grip basiert auf einem weißen Polypropylen Film mit sehr hoher Opazität. Dank der Micro Saugnapf Technologie auf der Rückseite haftet der Film auf glatten Oberflächen. Der Film ist einfach anzubringen und rückstandsfrei wieder ablösbar.

Typische Anwendungen sind kurzfristige Wechselwerbungen.

EMBLEM Water Magic Grip is based on a white polypropylene film with high opacity. The back side of the film adheres on smooth surfaces because of micro suction technology. It is easy to apply and easily removeable without residue. Typical applications are short term promotions.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAMAGRI
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex / water-based dye & pigment ink, latex
Medieneigenschaften / property media	selbstklebend opak / selfadhesive opaque
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Display, kurzfristige Wechselwerbungen / POS + exhibition stand, display, short term promotions
Varianten / variants	1067 mm



Water Value BlueBack

paper | matt white | wet strength | high opacity | blue backside | 130 g/m²

EMBLEM WAVBB ist ein mattes, weißes, nassfestes Papier für Plakatanwendungen innen und außen. Durch die typische blaue Rückseite hat das WAVBB eine hohe Opazität und deckt darunter liegende Drucke ab. Die ausgezeichnete Nassfestigkeit ermöglicht ein Falten des Papiers ohne zu brechen. Der Inkjetstrich des WAVBB ist bedruckbar mit aktuellen Dye-, Pigment- und UltraChrome Tinten und durch das besondere Coating wird eine schnelle Tintentrocknung erreicht, die eine kurzfristige Weiterverarbeitung ermöglicht. Wasserfeste Drucke werden nur bei Verwendung von Pigmenttinten erreicht. EMBLEM WAVBB zeichnet sich durch eine gute Wetterbeständigkeit im mitteleuropäischen Klima von ca. 4-6 Wochen aus. Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise im Datenblatt.

EMBLEM WAVBB is a matt, white, wet-strength paper for billboard application indoors as well as outdoors. Due to the blue backside EMBLEM WAVBB has a high opacity and covers subsurfaces in an excellent way. The wet strength enables folding the paper without cracking. You can print on WAVBB with common dye, pigment and UltraChrome inks. The special coating permits a fast drying and short workflow. Waterresistance is only achieved when using pigmented inks. Please pay attention to the processing notes.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAVBB
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, opak / waterproof, opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Plakat, Display, Außenwerbung / art print, POS + exhibition stand, bill, display, out-of-home advertising
Varianten / variants	914 / 1270 / 1372 mm



Water Blue Back 125

paper | matt white | high opacity | blue backside | 125 g/m²

EMBLEM Water Blue Back 125 ist ein mattes, weißes Papier für Plakatanwendungen Innen und Außen. Durch die typische blaue Rückseite hat das WABB125 eine hohe Opazität und deckt darunter liegende Drucke ab. Der Inkjetstrich des WABB125 ist bedruckbar mit aktuellen Pigment- und UltraChrome Tinten. Durch die besondere Beschichtung wird eine schnelle Tintentrocknung erreicht, die eine schnelle Weiterverarbeitung ermöglicht. Wasserfeste Drucke werden nur bei Verwendung von Pigmenttinten erreicht. EMBLEM WABB125 zeichnet sich durch eine gute Wetterbeständigkeit von ca. 4-6 Wochen im mitteleuropäischen Klima aus. Aus Ökologischer Sicht ist das WABB125 als reines Papierprodukt sehr umweltverträglich, es ist frei von Kunststoffen und FSC® (FSC-C119162) zertifiziert.

EMBLEM Water Blue Back 125 is a matt white paper for indoor and outdoor billboard applications. With its typical blue back, WABB125 has a high opacity and covers underlying prints. The inkjet coating of WABB125 is printable with current pigment and UltraChrome inks. The special coating ensures fast ink drying for fast finishing. Waterproof prints are only achieved when using pigment inks. EMBLEM WABB125 is characterised by a good weather resistance of approx. 4-6 weeks in the Central European climate. From an ecological point of view, the WABB125 as a pure paper product is very environmentally friendly, it is free of plastics and FSC® (FSC-C119162) certified.

Art.-Nr. / Prod.No.	WABB125
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Pigmenttinte, Latex / waterbased pigment ink, latex
Medieneigenschaften / property media	opak / opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Plakat, Display, Außenwerbung / art print, POS + exhibition stand, bill, display, out-of-home advertising
Varianten / variants	914 mm



Star Photo Ultrawhite Matt Heavy II

paper | matt white | barrier coated | acid free | 180 g/m²

EMBLEM Star Photo Ultrawhite Paper Heavy II besitzt eine barriere Beschichtung, die das Basispapier vor Feuchtigkeit schützt. Diese ermöglicht vollflächige Farbdrukke mit intensiven Farben, da das Papier auch bei hohem Tintenauftrag wellenfrei bleibt. Eine hohe Produktivität wird durch das gute Trocknungsverhalten ermöglicht. Das EMBLEM SPUMH2 kann für fotorealistische Drucke und vollflächige Farbausgaben verwendet werden. Es wird häufig im Innenbereich eingesetzt für Präsentationen, Hinweistafeln, Werbung am POS und Poster als auch für CAD-Rendings und GIS-Landkarten. Außerdem ist dieses High End Papier auch säurefrei.

EMBLEM Star Photo Ultrawhite Paper Heavy II possesses a barrier coating to protect the base paper against any moisture. The paper does not wrinkle even if large amounts of ink are applied, thus enabling full-surface colour printing in vivid colours to take place. Good drying properties make it possible to achieve a high level of productivity. EMBLEM SPUMH2 can be used for photo-realistic prints and full-surface colour applications. It is often deployed indoors for purposes such as presentations, information boards, POS advertising, posters, CAD renderings and GIS maps. This is a high-end paper which is also acid free.

Art.-Nr. / Prod.No.	SPUMH2
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	opak, mit Sperrschicht / opaque with barrier layer
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Display, Poster / art print, POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1118 / 1270 / 1372 / 1524 mm



Water Coated Paper 230

paper | matt | ultra white | extra heavy weight | 230 g/m²

Das hohe Volumengewicht des EMBLEM Water Coated Paper 230 vermittelt eine angenehme Haptik. Die matte Oberfläche verleiht dem Papier ein edles Aussehen. Der matte Inkjetstrich des WACOPA230 ist bedruckbar mit aktuellen wasserbasierenden Tinten und ermöglicht die Erstellung reflexionsarmer Drucke. Durch die hohe Strichmenge wird eine extrem schnelle Tintentrocknung erreicht, die eine kurzfristige Weiterverarbeitung ermöglicht. Die glatte und geschlossene Oberfläche minimiert Micro-Lufteinschlüsse bei der Lamination. Genutzt wird dieses Papier für wichtige Projekte und Kunden, die höchste Anforderungen stellen. Aus Ökologischer Sicht ist das WACOPA230 als reines Papierprodukt sehr umweltverträglich, es ist frei von Kunststoffen und FSC® (FSC-C119162) zertifiziert.

The high volume weight of EMBLEM Water Coated Paper 230 conveys a pleasant feel. The matt surface of the paper gives it a noble appearance. The matt inkjet coating of WACOPA230 can be printed with the current water-based inks and enables low-reflection printing. The high coating amount ensures extremely fast ink drying, which enables shortterm processing. The smooth and smooth surface minimizes micro air inclusions during lamination. This paper is used for important projects and customers who have the highest demands. From an ecological point of view, WACOPA230 is very environmentally friendly as a pure paper product. It is free of plastics and FSC® (FSC-C119162) certified.

Art.-Nr. / Prod.No.	WACOPA230
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	opak / opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	hochwertige Poster, Schaufensterwerbung, Präsentationen, Messe- und Ladenbau, Display / high-quality posters, shop window advertising, presentations, POS + exhibition stand, display
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1118 / 1524 mm



Water Coated Paper 180

paper | matt | ultra white | 180 g/m²

Der Inkjetstrich des WACOPA180 ist bedruckbar mit aktuellen Dye-, Pigment- und UltraChrome Tinten und durch die besondere Strichstärke wird eine extrem schnelle Tintentrocknung erreicht, die eine kurzfristige Weiterverarbeitung ermöglicht. Die glatte und geschlossene Oberfläche vermittelt eine angenehme Haptik und minimiert Micro-Lufteinschlüsse bei der Lamination. Es wird eine sehr hohe Punkt- und Linienschärfe erreicht. Zum Schutz kann der Druck kalt oder heiß laminiert werden. Wir empfehlen die Verwendung von Laminaten aus der EMBLEM LAMPER Serie für Kalt-Lamination. Vor dem Laminieren ist auf eine komplette Trocknung des Druckes zu achten, da es ansonsten zur Blasenbildung unter dem Laminat kommen kann.

You can print on WACOPA180 with common dye, pigment and UltraChrome inks. The special amount of the coating permits a fast drying and short workflow. The smooth and pore free surface allows pleasant haptic perception and minimises micro silvering from lamination. We advise cold or hot lamination to protect the prints from abrasion. We recommend lamination films from the EMBLEM LAMPER Series for cold lamination. Before lamination the print has to be completely dry, otherwise there is the risk of bubbles.

Art.-Nr. / Prod.No.	WACOPA180
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	opak / opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Poster / POS + exhibition stand, poster
Varianten / variants	433 / 610 / 914 / 1067 / 1118 / 1270 mm



Water Coated Paper 140

paper | matt | ultra white | 140 g/m²

Der Inkjetstrich des WACOPA140 ist bedruckbar mit aktuellen Dye-, Pigment- und UltraChrome Tinten und durch die besondere Strichstärke wird eine extrem schnelle Tintentrocknung erreicht, die eine kurzfristige Weiterverarbeitung ermöglicht. Die glatte und geschlossene Oberfläche vermittelt eine angenehme Haptik und minimiert Micro-Lufteinschlüsse bei der Lamination. Es wird eine sehr hohe Punkt- und Linienschärfe erreicht. Zum Schutz kann der Druck kalt oder heiß laminiert werden. Wir empfehlen die Verwendung von Laminaten aus der EMBLEM LAMPER Serie für Kalt-Lamination. Vor dem Laminieren ist auf eine komplette Trocknung des Druckes zu achten, da es ansonsten zur Blasenbildung unter dem Laminat kommen kann.

You can print on WACOPA140 with common dye, pigment and UltraChrome inks. The special amount of the coating permits a fast drying and short workflow. The smooth and pore free surface allows pleasant haptic perception and minimises micro silvering from lamination. We advise cold or hot lamination to protect the prints from abrasion. We recommend lamination films from the EMBLEM LAMPER Series for cold lamination. Before lamination the print has to be completely dry, otherwise there is the risk of bubbles.

Art.-Nr. / Prod.No.	WACOPA140
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	opak / opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Poster / POS + exhibition stand, poster
Varianten / variants	433 / 610 / 914 / 1067 / 1270 / 1372 / 1524 mm



Water Coated Paper 120

paper | matt | ultra white | 120 g/m²

Der Inkjetstrich des WACOPA120 ist bedruckbar mit aktuellen Dye-, Pigment- und UltraChrome Tinten und durch die besondere Strichstärke wird eine extrem schnelle Tintentrocknung erreicht, die eine kurzfristige Weiterverarbeitung ermöglicht. Die glatte und geschlossene Oberfläche vermittelt eine angenehme Haptik und minimiert Micro-Lufteinschlüsse bei der Lamination. Es wird eine sehr hohe Punkt- und Linienschärfe erreicht. Zum Schutz kann der Druck kalt oder heiß laminiert werden. Wir empfehlen die Verwendung von Laminaten aus der EMBLEM LAMPER Serie für Kalt-Lamination. Vor dem Laminieren ist auf eine komplette Trocknung des Druckes zu achten, da es ansonsten zur Blasenbildung unter dem Laminat kommen kann.

You can print on WACOPA120 with common dye, pigment and UltraChrome inks. The special amount of the coating permits a fast drying and short workflow. The smooth and pore free surface allows pleasant haptic perception and minimises micro silvering from lamination. We advise cold or hot lamination to protect the prints from abrasion. We recommend lamination films from the EMBLEM LAMPER Series for cold lamination. Before lamination the print has to be completely dry, otherwise there is the risk of bubbles.

Art.-Nr. / Prod.No.	WACOPA120
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	opak / opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Poster / POS + exhibition stand, poster
Varianten / variants	433 / 610 / 914 / 1067 / 1118 / 1270 / 1372 / 1524 mm



Water Coated Paper 90

paper | light weight | matt | ultra white | 90 g/m²

Der Inkjetstrich des WACOPA90 ist bedruckbar mit aktuellen Dye-, Pigment- und UltraChrome Tinten und durch die besondere Strichstärke wird eine extrem schnelle Tintentrocknung erreicht, die eine kurzfristige Weiterverarbeitung ermöglicht. Die glatte und geschlossene Oberfläche vermittelt eine angenehme Haptik und minimiert Micro-Lufteinschlüsse bei der Lamination. Es wird eine sehr hohe Punkt- und Linienschärfe erreicht. Zum Schutz kann der Druck kalt oder heiß laminiert werden. Wir empfehlen die Verwendung von Laminaten aus der EMBLEM LAMPER Serie für Kalt-Lamination. Vor dem Laminieren ist auf eine komplette Trocknung des Druckes zu achten, da es ansonsten zur Blasenbildung unter dem Laminat kommen kann.

You can print on WACOPA90 with common dye, pigment and UltraChrome inks. The special amount of the coating permits a fast drying and short workflow. The smooth and pore free surface allows pleasant haptic perception and minimises micro silvering from lamination. We advise cold or hot lamination to protect the prints from abrasion. We recommend lamination films from the EMBLEM LAMPER Series for cold lamination.

Before lamination the print has to be completely dry, otherwise there is the risk of bubbles.

Art.-Nr. / Prod.No.	WACOPA90
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	opak / opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Poster / POS + exhibition stand, poster
Varianten / variants	610 / 914 / 1067mm



Water Wrapping Paper 100

paper | satin | instant dry | 100 g/m²

EMBLEM WAWRAPA 100 ist ein microporös gestrichenes, weißes Papier. Es eignet sich für Drucke mit scharfen Details und lebendigen Farben. Die Drucke sind sofort trocken und es eignet sich für den Einsatz in HP PageWide XL Druckern. Typische Anwendungen sind Geschenkpapier, POS Schilder, Poster und Fotodrucke.

EMBLEM WAWRAPA 100 is a microporous, coated, white paper. It is highly suitable for prints with sharp details and vivid colors. The prints are dry instantly and the material is perfectly suited for usage in HP PageWide XL printers. Typical applications are wrapping paper, POS signs, posters and photo prints.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAWRAPA100
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	opak / opaque
Medientyp / type of media	Papier / Paper
Anwendungen / application media	Geschenkpapier, POS Schilder, Poster, Fotodrucke/ wrapping paper, POS Signs, posters. photo prints
Varianten / variants	914 mm



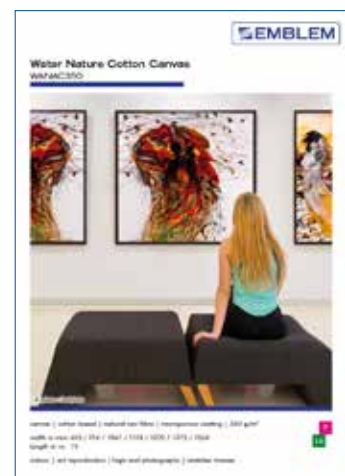
Water Nature Cotton Canvas

canvas | cotton based | natural raw fibre | microporous coating | 350 g/m²

EMBLEM WANAC350 ist ein einseitig beschichtetes Canvas aus 100% Baumwollgewebe mit einer natürlichen Oberflächenstruktur. Die wasserfeste microporöse Oberfläche ist elastisch und gut für das Spannen auf Keilrahmen geeignet. Die reflexarme Oberfläche hat eine brillante Farbwiedergabe. Die Geweberückseite ist naturfarben belassen. Die Oberflächenbeschaffenheit kann durch die verwendete Naturbaumwolle leicht variieren. Geringe farbliche Abweichungen sind möglich. Die Lagerung muss in der gelieferten Verpackung kühl und trocken erfolgen und nicht offen.

EMBLEM WANAC350 is a one side coated canvas made out of 100% cotton textile with a natural structured surface. The waterproof microporous coating is elastic and best fit for use onto stretcher frames. The matt surface enables brilliant and reflection reduced colourful reproductions. The back side of the textile is natural coloured. The coated surface can slightly vary because of the natural raw fibre from the cotton. Little differences in colour can occur from lot to lot.

Art.-Nr. / Prod.No.	WANAC350
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex-Tinte / waterbased dye & pigment ink, latex-ink
Medieneigenschaften / property media	opak / opaque
Medientyp / type of media	Canvas / canvas
Anwendungen / application media	Kunstdruck, Fotografie, Portrait, Kulissen und Schaufenster im Innenbereich. / art reproductions, high-end photographs, theatre and cinema deco- ration indoor
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1118 / 1270 / 1372 / 1524 mm



Water Sticky Textile Banner Removable

polyester fabric | grey solvent adhesive | removable | repositionable | 170 g/m²

Mit EMBLEM WASTBAR lassen sich dekorative Wandgestaltungen und edle Messedekorationen verwirklichen. Dieses Textil ermöglicht eine detailreiche Farbwiedergabe durch eine feine Textilstruktur. Einfachste Verarbeitung durch ein dimensionsstabiles Polyestergewebe und einen repositionierbaren Kleber. EMBLEM Water Sticky Textil Banner Removable kann mit gängigen wasserbasierten Farbstoff- und Pigment-Tinten bedruckt werden. Der Kleber des WASTBAR ist so konzipiert, dass sich das Textil innerhalb von 6 Monaten rückstandsfrei von den meisten Untergründen entfernen lässt.

EMBLEM WASTBAR is made for wall decoration and noble fair decoration. The fine textile surface structure and the special coating adapted for contemporary inks provide excellent colours. The dimensional stability of the fabric and the use of repositionable adhesive make easy processing possible. You can print on EMBLEM WASTBAR with common dye, pigment and UltraChrome inks. Due to the special adhesive EMBLEM WASTBAR is free from residue removable from most subsurfaces within 6 month.

Art.-Nr. / Prod.No.	WASTBAR
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex-Tinte / waterbased dye & pigment ink, latex ink
Medieneigenschaften / property media	opak, transparenter Kleber, selbstklebend / opaque, transparent glue, selfadhesive
Medientyp / type of media	Textil / textile
Anwendungen / application media	gerade Flächen, Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Poster/ plain surface, art print, POS + exhibition stand, poster
Varianten / variants	1067mm



Trend Textil Banner Poly

polyester fabric | matt coated | sturdy | 185 g/m²

TTBWF2 ist ein schweres, strapazierfähiges, inkJet bedruckbares Polyestergewebe für brillante Werbebanner im Innen- und Außenbereich. Universell bedruckbar mit den gängigen InkJet Druckern und Tinten ausser Encad GX, Ilford Archiva und Colorspan Endura Chrome. Dieses Medium ist äußerst reißfest, deshalb auch an kritischen Platzierungen einsetzbar. Das Gewirke ist wasserbeständig und gut spann- und ösbar.

TTBWF2 is a heavy, sturdy polyester-like material for inkjet prints that can be used as a promotional banner for in and outdoor-appliances. It can be printed with all prevalent inkjet printers and inks except for Encad GX; Ilford Archiva and Col-orspan Endura Chrome. This medium is absolutely tearproofed and therefore applicable in many areas. TTBWF2 is water repellent, stretchable and can be eyed very well.

Art.-Nr. / Prod.No.	TTBWF2
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, reißfest / waterproof, tearproof
Medientyp / type of media	Textil / textile
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Display / POS + exhibition stand, display
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Trend Textil Banner Lite FR II

polyester fabric | matt coated | light weight | B1 DIN 4102 | 155 g/m²

EMBLEM TREND Textile Banner Lite FR 2 ist ein leichtes, beschichtetes Polyestergewebe für vielseitige Anwendungen im Innenbereich. Die Beschichtung eignet sich für die Bedruckung mit gängigen wasserbasierten Farbstoff- und Pigment-Tinten und ermöglicht farbtintensive Drucke. Es ist vielseitig im Innenbereich einsetzbar als Dekobanner für Schaufenster und den Ladenbau, da TTBLFR2 schwer entflammbar ist nach DIN 4102-B1. Die feine Struktur der matten Oberfläche macht reflexionsfreie Drucke möglich. Typische Anwendungen für TTBLFR2 sind Dekobanner für Schaufenster und Ladenbau.

EMBLEM TREND Textile Banner lite FR 2 is a light weight and coated polyester fabric for a wide range of indoor applications. The coating is made for printing with most wide format inkjet printer using waterbased pigment and dye inks. The coating of TTBLFR2 allows to achieve intense colours with most common waterbased pigment and dye inks. This textile is used in a wide range of indoor applications like shop-decoration and shopfitting because TTBLFR2 is flame retardant according DIN 4102-B1. The smooth structure of the matt surface permits prints without reflexion. Typical applications are shop-decoration, fairground, shopfitting, stage-decoration.

Art.-Nr. / Prod.No.	TTBLFR2
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	schwer entflammbar, reißfest / flame retardant, tearproof
Medientyp / type of media	Textil / textile
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Display / POS + exhibition stand, display
Varianten / variants	914 / 1067 / 1524mm



Trend Deco Print

paper | non woven | drop paper | B-s1,d0 EN 13501-1 | 80 g/m²

EMBLEM TREND Deco Print M1 ist ein weißes Drop Paper auf Vliesbasis. Durch seine Struktur wirkt es wie ein Japanpapier. Es ist bedruckbar mit aktuellen Dye-, Pigment- und UltraChrome Tinten. EMBLEM TDP80 Drop Paper ist als leichtes und dennoch formstabilen Material ideal für kreative Lösungen im Innenbereich wie Wandverkleidungen, Raumteiler, Decken etc. Das EMBLEM TDP80 ist schwer entflammbar ausgerüstet nach französischer M1 Norm.

EMBLEM TDP80 is a white drop paper based on non woven and can be printed with common waterbased dye and pigment inks. The structure of the drop paper looks like washi paper. The DROP paper with its dimensional stability is the ideal material to create interior screens like walls, partitions, ceilings. EMBLEM TDP80 is flame retardant according French M1 and therefore an ideal solution as indoor decoration banner.

Art.-Nr. / Prod.No.	TDP80
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	reißfest, schwer entflammbar / tearproof, flame retardant
Medientyp / type of media	Textil / textil
Anwendungen / application media	abgehängte Deckenbanner, Wandverkleidungen, Raumteiler, Dekorationen im Messe- und Theaterbau / ceilings, walls, partitions, decorations at fairground and theatre.
Varianten / variants	1067 mm



Trend Tyvek Banner

PE | non woven | high strength | PVC free | 130 g/m²

EMBLEM Trend Tyvek Banner ist ein mattes reiðfestes Tyvek. Es ist ein strapazierfähiges, synthetisches Druckmedium ohne PVC. Durch die hohe Reißfestigkeit und wasserfeste Beschichtung eignet sich EMBLEM TTYV13 besonders gut für kurzfristige Außenwerbung, Landkarten, Etiketten und Baupläne. Das EMBLEM TTYV13 kann mit gängigen wasserbasierenden Farbstoff- und Pigment-Tinten bedruckt werden und gleichermaßen im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden.

EMBLEM Trend Tyvek Banner is a matt, tearproof tyvek. It is a tough, synthetic banner without any traces of PVC. The high tear resistance and the water resistant coating makes EMBLEM TTYV13 the ideal solution for short term outdoor posters, maps, labels and working plans if printed with pigmented inks. You can print on EMBLEM TTYV13 with common water-based dye and pigment inks.

Art.-Nr. / Prod.No.	TTYV13
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, reiðfest / waterproof tearproof
Medientyp / type of media	Banner / banner
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Poster, Display / POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Water Trend Scrimbanner Blockout

PVC banner | matt coated | black out layer | 500 g/m²

WATSBO ist eine weiß-matte Plane mit einseitiger, wasserfester InkJet Beschichtung und eingebundener Blockout Schicht. Eine Bedruckung ist mit dye-based und pigmentierten Tinten möglich. Die besten Ergebnisse werden mit Pigmenttinten erreicht. Eine Wasserbeständigkeit wird nur mit Pigmenttinte erreicht. Um die Bildung von „Lecknasen“ durch Spritzwasser oder Regen zu vermeiden, wird empfohlen, überschüssige Pigmente vor dem Einsatz mit klarem Wasser abzuspuhlen. WATSBO ist geeignet für den Außeneinsatz und kann vernäht und geöst werden.

WATSBO is a non-rigid PVC banner with a water-resistant inkjet coating on the frontside. It is possible to print with dye-based and pigmented inks. The best results are achieved with pigmented inks. A resistance to water is only achievable with pigmented inks.

The medium is qualified for outdoor application and can be eyed aswell as sewed.

Art.-Nr. / Prod.No.	WATSBO
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, opak, mit Sperrschicht / waterproof, opaque, with barrier layer
Medientyp / type of media	Banner / banner
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Display / POS + exhibition stand, display
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Water Wall Decoration 130

non-woven paper | no glass fibre | B EN13501 | dry strippability | 130 g/m²

EMBLEM Water Wall Decoration 130 ist eine auf Papier basierende Vliestapete für die individuelle Raumgestaltung. Die weiche, matte, weiße Oberfläche der Vliestapete kann mit handelsüblichen wasserbasierenden Tinten und Latex Tinten bedruckt werden. Wasserfeste Drucke werden nur bei Verwendung von Pigmenttinten erreicht. Die Beschichtung des EMBLEM WAWADE130 ermöglicht eine schnelle Trocknung bei guter Farbsättigung und brillanten fotorealistischen Ausdrucken. Es ist dimensionsstabil, rissüberbrückend und lässt sich einfach verarbeiten. Die Tapete haftet auf glatten, leicht rauen, mit Binderfarbe gestrichenen Wandoberflächen oder Putzen. Durch eine Beschichtung der Rückseite wird die Trockenabziehbarkeit unterstützt. Das Produkt ist frei von PVC und Weichmachern. Es ist schwer entflammbar nach EN 13501 und kann auch in Innenräumen eingesetzt werden.

EMBLEM Water Wall Decoration 130 is a paper-based non-woven wallpaper for individual interior design. The soft, matt, white surface of the non-woven wallpaper can be printed with common water-based inks and latex inks. Waterproof prints are only achieved when using pigment inks. The coating of EMBLEM WAWADE130 enables fast drying with good colour saturation and brilliant photorealistic prints. It is dimensionally stable, crack-bridging and easy to apply. The wallpaper adheres to smooth, slightly rough wall surfaces or plasters painted with disperion paint. Dry strippability is supported by a coating on the reverse side. The product is free of PVC and plasticisers. It is flame retardant according to EN 13501 and can also be used indoors.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAWADE130
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex / water-based dye & pigment ink, Latex
Medieneigenschaften / property media	opak, schwer entflammbar, trocken ablösbar / opaque, flame retardant, dry strippability
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Tapete, Messe- und Ladenbau / wallpaper, POS + exhibition stand
Varianten / variants	914 / 1067 mm



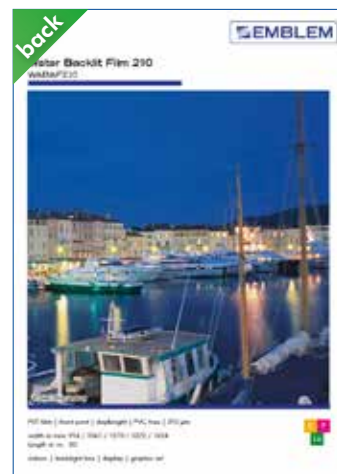
Water Backlit Film 210

PET film | front print | day&night | PVC free | 210 µm

Der EMBLEM WABAF210 ist ein hochwertiger reflexionsfreier Backlitfilm zur Bedruckung als Frontlit. Die microporöse Inkjet-Beschichtung sorgt für kurze Trocknungszeit und kann mit allen gängigen wasserbasierenden Dye- und Pigmenttinten und Latex bedruckt werden. Die ermöglicht eine brillante Farbwiedergabe mit und ohne Hintergrundbeleuchtung - Day & Night. Durch die einseitige Mattierung auf der Druckseite erfolgt eine gleichmäßige Lichtstreuung für optimale Farbgradationen und neutrale Wiedergabe von Graustufen. Die glänzende Rückseite schützt den Druck vor Kratzern während der Weiterverarbeitung und gewährt zusammen mit der hervorragenden Planlage eine hohe Produktionssicherheit. Das WABAF210 ist ein PVC freies Backlit auf Grund der umweltbewussten Auswahl der Rohstoffe aus deutscher Produktion.

EMBLEM WABAF210 is a high quality non-reflective backlit film for frontlit printing. The microporous inkjet coating ensures short drying times and can be printed with common water-based dye and pigment inks and latex. This enables brilliant colour reproduction with and without backlighting - Day & Night. The one-sided matting on the print side ensures a smooth diffusion of light for optimal colour gradations and neutral reproduction of greyscales. The glossy reverse side protects the print from scratches during finishing and, together with the excellent flatness, ensures high production reliability. The WABAF210 is a PVC-free backlit due to the environmentally conscious selection of raw materials from German production.

Art.-Nr. / Prod.No.	WABAF210
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex Tinte / waterbased dye & pigment ink, latex ink
Medieneigenschaften / property media	transluzent / translucent
Medientyp / type of media	Backlit / backlit
Anwendungen / application media	Leuchtkasten, Messe- und Ladenbau / lightbox, POS + exhibition stand
Varianten / variants	914 / 1067 / 1270 / 1372 / 1524 mm



Water PopUp Film 410

rigid PVC film | matt | high opacity | high stiffness | 410 µm

EMBLEM WAPF410 ist ein spezialbeschichteter Hart-PVC Film mit hoher Festigkeit. Die reflexarme Beschichtung kann mit handelsüblichen wasserbasierenden Farbstoff- und Pigmenttinten bedruckt werden und ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und exzellenter Farbwiedergabe.

Durch die hohe Festigkeit ist das EMBLEM WAPF410 bestens geeignet zur Herstellung von PopUp Systemen. In Verbindung mit einem Sand oder Floorgraphics Laminat aus der EMBLEM LAMPER Serie wird die Steifigkeit noch erhöht.

Emblem WAPF410 is a specially coated rigid PVC film with a high stability. The low-reflection coating enables water proof prints and is featured by brilliant colours and a good scratch resistance. It can be printed on with usual waterbased dye and pigment inks. The high stiffness makes EMBLEM WAPF410 the ideal solution for popup applications. You can increase the stiffness in combination with a sand or floorgraphics lamination film from our EMBLEM LAMPER series.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPF410
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, opak / waterproof, opaque
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	PopUp Systeme, Displays, Poster, Schilder, Messe- und Ladenbau / popup systems, displays, posters, signs, exhibition panels
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Water PopUp Film FR

rigid PVC film | matt | high opacity | B1 DIN 4102 | 360 µm

EMBLEM Water PopUp FILM FR ist ein spezialbeschichteter Hart-PVC Film mit hoher Opazität. Die microporöse Beschichtung eignet sich für die Bedruckung mit wasserbasierenden Tinten. Die matte, reflexarme Oberfläche ermöglicht eine brillante Farbwiedergabe.

Es kann problemlos im Innenbereich eingesetzt werden, da es schwer entflammbar ist nach DIN 4102-1. In Verbindung mit einem Sand oder Floorgraphics Laminat aus der EMBLEM MOLAM-Serie wird die Festigkeit noch erhöht.

Typische Anwendungen sind PopUp Displays, Poster, Schilder, Messebau.

EMBLEM Water PopUp FILM FR is a special coated rigid PVC film with high opacity. The microporous coating is suitable for printing with water based inks. The matt, low-reflection surface allows a brilliant colour reproduction.

It can be used indoors without any problems, because it is flame resistant according to DIN 4102-1. In combination with a sand or floorgraphics laminate from the EMBLEM MOLAM series the strength is even increased

Typical applications are pop-up displays, posters, signs, exhibition stand construction.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPFFR
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	schwer entflammbar, opak, miroporös / flame retardant, opaque, microporous
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	PopUp Displays, Poster, Schilder, Messebau / pop-up displays, posters, signs, exhibition stand construction
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Trend Polypropylen Banner Lite II

polypropylene film | matt white coated | waterproof | PVC free | 200 µm

EMBLEM TPPBL2 (Trend Polypropylen Banner Light) ist ein weißer, matter Polypropylen-Film. Die Beschichtung eignet sich für wasserbasierende Tinten mit Pigmenten und Farbstoff. Bedruckt mit wasserbasierenden Pigment-Tinten ist der Druck wasserfest. Die typischen Anwendungen sind Poster, Plakate und Banner in der Ladenausstattung und auf Messen. TPPBL2 wird auch gern als Backlit-Medium genutzt.

EMBLEM TPPBL2 (Trend Polypropylen Banner Light) is a white, matt, polypropylene film. The coating is optimized for water-based dye and pigment inks. A print with pigment inks is waterproof after drying. Typical application are posters, signs and banners in points of sales and exhibitions. TPPBL2 can also be used as a backlit film.

Art.-Nr. / Prod.No.	TPPBL2
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, opak / waterproof, opaque
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Poster, Display / POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1270 / 1524 mm



Water Polypropylen Film 230

polypropylene film | matt | microporous coating | PVC free | 220 µm

EMBLEM WAPP230 ist ein hochwertiger Displayfilm aus gegossenem Polypropylen. Die reflexarme Beschichtung ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und exzellenter Farbwiedergabe. Die microporöse Beschichtung ist geeignet für wasserbasierende und Latex Tinten. Der in Deutschland hergestellte Film hat eine optimale Planlage und eignet sich gut für die Verarbeitung in Displays. Die typische Anwendung ist die mittelfristige Werbetafel „indoor“ und die kurzfristige Werbung „outdoor“.

EMBLEM WAPP230 is a high quality display film made of cast polypropylene. The low-reflection coating enables brilliant colors, waterproof prints and a good scratch resistance. The microporous coating supports waterbased and latex inks. The composite of the basic polypropylene is made in Germany and assures an optimal flatness and very good rolling properties in display systems. There is no emission of hazardous substances during thermal disposal of polypropylene. Typical applications for WAPP230 are medium-term signage and advertising for indoor and short-term outdoor advertising messages.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPP230
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex Tinte / waterbased dye & pigment ink, latex ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, opak / waterproof, opaque
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Poster / POS + exhibition stand, poster
Varianten / variants	914, 1067 mm



Water Polypropylen Film 180 Greyback

polypropylene film | matt white | greyback | PVC free | 180 µm

EMBLEM WAPP180GB ist ein hochwertiger Displayfilm aus gegossenem Polypropylen mit grauer Rückseite. Die graue Rückseite gewährleistet eine hohe Opazität gegen Durchleuchtung von hinten. Die mikroporöse Beschichtung eignet sich für die Bedruckung mit wasserbasierenden und Latex Tinten. Der Polypropylen Film aus deutscher Herstellung hat eine sehr gute Planlage und hervorragende Rolleigenschaften bei der Verwendung in Präsentationssystemen.

EMBLEM WAPP180GB is a high quality display film made of cast polypropylene. The good opacity comes from the grey back side. The microporous coating supports waterbased and latex inks. The composite of the basic polypropylene is made in Germany and assures an optimal flatness and very good rolling properties in display systems. There is no emission of hazardous substances during the thermal disposal of polypropylene.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAPP180GB
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex Tinte / waterbased dye & pigment ink, latex ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, opak, mit Sperrschicht / opaque, with barrier layer
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	Messe- und Ladenbau, Poster, Display / POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Water Rollup Film Silverback

polyester | matt white | high opacity | matt silver grey backside | PVC free | 175 μ m

EMBLEM WARFSB ist eine spezialbeschichtete Polyesterfolie mit guter Planlage. Die semimatte, silbermetallisch farbene Rückseite gewährleistet eine besonders hohe Opazität gegen Durchleuchtung von hinten. Die spezielle Beschichtung eignet sich für die Bedruckung mit wasserbasierenden Tinten. Die reflexarme Oberfläche ermöglicht wasserfeste Drucke mit guter Kratzbeständigkeit und exzellenter Farbwiedergabe. Durch die gute Steifigkeit des EMBLEM WARFSB rollen die Seite nicht ein (Tubing). Deshalb ist das EMBLEM WARFSB besonders gut für den Einsatz in RollUp- und Display Systemen geeignet.

EMBLEM WARFSB is a special coated PET-film with a good flatness. The high opacity comes from the silver metallic coloured back side. The low-reflection coating is featured by brilliant colors and good scratch resistance. It can be printed on with usual waterbased dye and pigment inks. Because of the good flatness EMBLEM WARFSB has no side curl (tubing). Therefore it is the ideal solution for rollup systems.

Art.-Nr. / Prod.No.	WARFSB
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte / waterbased dye & pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, opak, mit Sperrschicht / waterproof, opaque, with barrier layer
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	RollUps, Displays, POS, Poster, Schilder, Messe- und Ladenbau / rollup systems, displays, POS, posters, signs, exhibition panels
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Water RollUp Film

polyester | matt white | high opacity | glossy silver grey backside | PVC free | 175 μ m

EMBLEM WARF ist eine spezialbeschichtete Polyesterfolie mit guter Planlage. Die grau-silberne Rückseite gewährleistet eine besonders hohe Opazität gegen Durchleuchtung von hinten. Die mikroporöse Beschichtung eignet sich für die Bedruckung mit wasserbasierenden, Latex und ECO Solvent Tinten. Der Film zeichnet sich besonders durch seine reflexarme Oberfläche und die brillanten Druckergebnisse aus.

Emblem WARF is a special coated PET-film with a good flatness. The high opacity blocking back lit illuminations comes from the silvergrey back side. The microporous coating supports water based, latex and eco solvent ink. The prints are featured by minor reflections and brilliant colors and very good contrast.

Art.-Nr. / Prod.No.	WARF
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex Tinte, ECO Solvent Tinte / waterbased dye & pigment ink, latex ink, eco solvent ink
Medieneigenschaften / property media	opak, miroporös, mit Sperrschicht / opaque, microporous, with barrier layer
Medientyp / type of media	Film / film
Anwendungen / application media	Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Poster, Plakat, Display / art print, POS + exhibition stand, poster, bill, display
Varianten / variants	914 / 1067 mm



notes

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light blue lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

notes

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light blue lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

HIGH PERFORMANCE FOR VISUAL COMMUNICATION

Print Media · Tools & Supplies · Hardware · Ink · Software

Tel. +49-4193-995-0 · www.dataplot.de

EMBLEM is a Trademark of

