

# Designer's Collection 2019



Waterbook



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

### vinyl

Trend Champion Micro Vinyl II	5
Water Film 100 Adhesive	6
Trend Victory Vinyl	6
Star Opaque Vinyl Glossy	7
Water Polypropylen Film 60 Adhesive Removable	7

### graphic paper

Trend BlueBack 2	8
Water Value BlueBack	8
Star Photo Ultrawhite Matt Heavy II	9
Water Coated Paper 180	9
Water Coated Paper 140	10
Water Coated Paper 120	10
Water Coated Paper 90	11
Water Wrapping Paper 100	11

### canvas

Water Nature Cotton Canvas	12
----------------------------	----

### textile

Water Sticky Textile Banner Removable	12
Trend Textil Banner Poly	13
Trend Textil Banner Lite FR II	13

### banner

Trend Deco Print	14
Trend Tyvek Banner	14
Water Trend Scrimbanner Blockout	15

### film

Water PopUp Film 410	15
Water PopUp Film FR	16
Trend Polypropylen Banner Lite II	16
Water Polypropylen Film 230	17
Water Polypropylen Film 180 Greyback	17
Water Rollup Film Silverback	18
Water RollUp Film	18

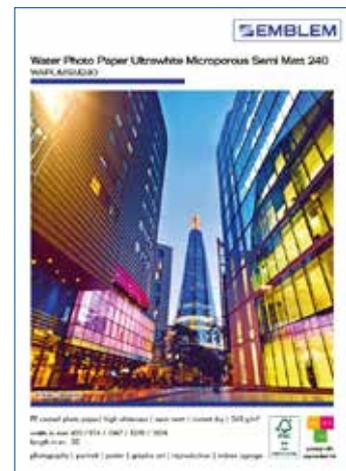
## Water Photo Paper Ultrawhite Microporous Semi Matt 240

PE coated photo paper | high whiteness | semi matt | instant dry | 240 g/m<sup>2</sup>

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/m<sup>2</sup>

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



Literal mistakes and errors excepted, our general terms and conditions apply.

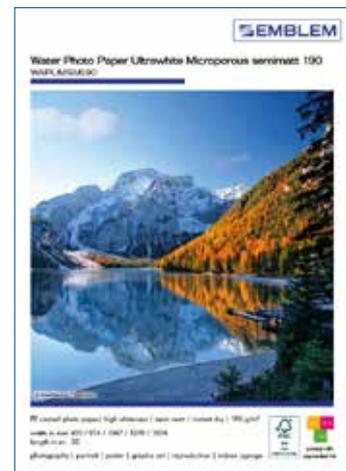
## Water Photo Paper Ultrawhite Microporous semimatt 190

PE coated photo paper | high whiteness | semi matt | instant dry | 190 g/m<sup>2</sup>

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	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 190

PE coated photo paper | high whiteness | glossy | instant dry | 190 g/m<sup>2</sup>

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	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 Diamond Microporous Photo Paper adhesive

PE coated photo paper | transparent adhesive | diamond satin | instant dry | 170 g/m<sup>2</sup>

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 | semi permanent transparent adhesive | B1 DIN 4102 | 135 µm

EMBLEM SFOMPOXI ist eine weiße, matte, selbstklebende Vinylfolie für die Verwendung mit wasserbasierenden Dye und Pigmenttinten, ölbasierenden Tinten und ECO Solvent Tinten. Die Folie ist mit einer microporösen InkJet-Beschichtung versehen. Wasserfeste Drucke werden mit allen Tintentypen, außer Dye Tinte, erreicht.

EMBLEM SFOMPOXI is a white, matt, self-adhesive vinylfilm for the usage with waterbased dye- and pigmented inks, oil-based inks as well as ECO-solvent inks. The film is coated with a microporous inkjetcoating. All inks, apart from dye-based inks, are able to achieve waterproof prints.

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



Literal mistakes and errors excepted, our general terms and conditions apply.

## Water Film 100 Adhesive

monomeric PVC | white | permanent transparent adhesive | 105 µm

EMBLEM Water Film 100 Adhesive ist eine spezialbeschichtete Weich-PVC-Folie für den Druck mit wasserbasierenden Farbstoff- und Pigmenttinten. EMBLEM WAFI100ADH zeichnet sich besonders durch seine reflexarme Oberfläche und die brillanten Druckergebnisse aus. Drucke, die mit pigmentierten Tinten erstellt wurden, sind wasserfest und können bis zu einem Jahr unlaminiert im Außenbereich verwendet werden. Die Haltbarkeit ist abhängig von der UV-Beständigkeit der Tinte. Zusätzlicher Oberflächenschutz ist erforderlich, wenn die Druckoberfläche über einen längeren Zeitraum Feuchtigkeit, Abrieb, Handschweiß oder anderen mechanischen Einflüssen ausgesetzt wird.

EMBLEM Water Film 100 Adhesive is a special coated, calendered PVC-film for digital printing with waterbased inks. The coating of EMBLEM WAFI100ADH allows intensive colours. It has a non reflecting surface and is for printing with common dye, pigment and latex based inks. All inks, apart from dyebased inks, are achieving water-resistant prints and can be used outdoor up to one year without lamination. The outdoor durability depends on the UV resistance of the ink. When the surface is subject to humidity, abrasion, sweat or other mechanical influences for a long time it must be protected with self-adhesive laminating films or appropriate liquid lamination products.

Art.-Nr. / Prod.No.	WAFI100ADH
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Farbstoff- & Pigmenttinte, Latex Tinte / waterbased dye & pigment ink, latex ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, transparenter Kleber, selbstklebend, opak / waterproof, transparent glue, selfadhesive, opaque
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	1067 / 1270 / 1524 mm



## Trend Victory Vinyl

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

EMBLEM SFOMPOXV ist eine spezialbeschichtete Weich-PVC-Folie für die Bedruckung mit Wasser- und ECO-Solvent-Tinten. Der Film zeichnet sich besonders durch seine reflexarme Oberfläche und die brillanten Druckergebnisse aus. Die Hauptanwendung für dieses Produkt ist die Erstellung von selbstklebenden Drucken für die Verwendung im Innen- und Außenbereich.

EMBLEM SFOMPOXV is a special coated, calendered PVC-Film for digital printing with water- and eco-solvent inks. The film is coated with a microporous inkjet-coating. All inks, apart from dyebased inks, achieve water-resistant prints. The main field of application is the production of self-adhesive prints for indoor and outdoor advertisements.

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



Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

## 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, Bau tafeln, Schilder, Schaufenstergestaltung / labels, poster, displays, exhibition panels, construction boards, signboards, shop design
Varianten / variants	914 / 1067 mm



Literal mistakes and errors excepted, our general terms and conditions apply.

## Trend BlueBack 2

paper | matt white | wet strength | high opacity | blue backside | 130 g/m<sup>2</sup>

EMBLEM Trend BlueBack II ist ein mattes, weißes, wasserbeständiges Papier für Außenanwendungen. Es ist auf Grund der hohen Opazität, bedingt durch die blaue Rückseite, besonders gut für Plakatanwendungen geeignet. Die spezielle Oberfläche ermöglicht besonders gute Farbsättigung und Farbbrillanz. TBB II zeichnet sich durch eine gute Wetterbeständigkeit im mitteleuropäischen Klima von ca. 4-6 Wochen aus.

EMBLEM TBB II is a matt, white, barriercoated paper for waterbased based inks. Because of the high opacity, dued to the blue back, it is an excellent media for poster applications for indoor- as well as outdoor-use. The specific surface permits a very good ink coverage and brilliant colors.

Art.-Nr. / Prod.No.	TBB2
Drucktechnologie / print technology	Wasserbasierende Pigmenttinte / waterbased pigment ink
Medieneigenschaften / property media	wasserfest, opak / waterproof, opaque
Medientyp / type of media	Papier / paper
Anwendungen / application media	Plakat, Messe- und Ladenbau, Außenwerbung / POS + exhibition stand, bill, out-of-home advertising
Varianten / variants	610 / 914 / 1067 / 1270 / 1372 mm



## Water Value BlueBack

paper | matt white | wet strength | high opacity | blue backside | 130 g/m<sup>2</sup>

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 mm



Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

## Star Photo Ultrawhite Matt Heavy II

paper | matt white | barrier coated | acid free | 180 g/m<sup>2</sup>

EMBLEM Star Photo Ultrawhite Paper Heavy II besitzt eine barriere Beschichtung, die das Basispapier vor Feuchtigkeit schützt. Diese ermöglicht vollflächige Farbdrucke 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 180

paper | matt | ultra white | 180 g/m<sup>2</sup>

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



Literal mistakes and errors excepted, our general terms and conditions apply.

## Water Coated Paper 140

paper | matt | ultra white | 140 g/m<sup>2</sup>

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/m<sup>2</sup>

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



Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

## Water Coated Paper 90

paper | light weight | matt | ultra white | 90 g/m<sup>2</sup>

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-Luftfeinschlüsse 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/m<sup>2</sup>

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

Literal mistakes and errors excepted, our general terms and conditions apply.

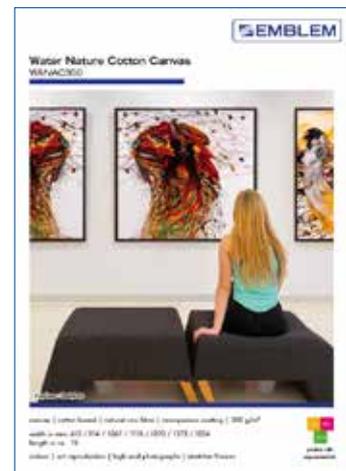
## Water Nature Cotton Canvas

canvas | cotton based | natural raw fibre | microporous coating | 350 g/m<sup>2</sup>

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



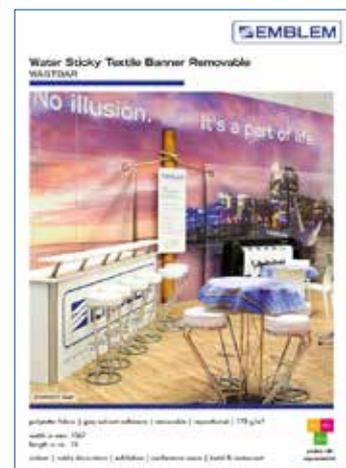
## Water Sticky Textile Banner Removable

polyester fabric | grey solvent adhesive | removable | repositional | 170 g/m<sup>2</sup>

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 substrates 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



Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

## Trend Textil Banner Poly

polyester fabric | matt coated | sturdy | 185 g/m<sup>2</sup>

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



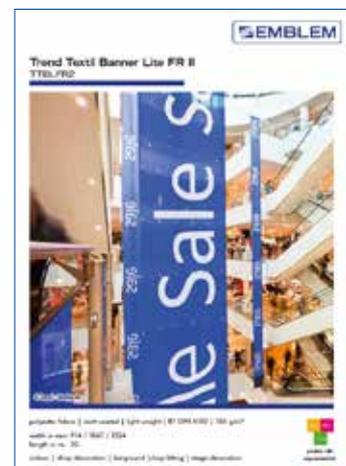
## Trend Textil Banner Lite FR II

polyester fabric | matt coated | light weight | B1 DIN 4102 | 155 g/m<sup>2</sup>

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 farbintensive 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



Literal mistakes and errors excepted, our general terms and conditions apply.

## Trend Deco Print

paper | non woven | drop paper | B-s1,d0 EN 13501-1 | 80 g/m<sup>2</sup>

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 formstabiles 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/m<sup>2</sup>

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



Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

## Water Trend Scrimbanner Blockout

PVC banner | matt coated | black out layer | 500 g/m<sup>2</sup>

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 abzuspülen. 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 PopUp Film 410

rigid PVC film | matt | high opacity | B1 DIN 4102 | 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 WAPFFR ist ein spezialbeschichteter Hart-PVC Film mit hoher Opazität. Die microporöse Beschichtung eignet sich für die Bedruckung mit wasserbasierenden Tinten. Der Film zeichnet sich besonders durch seine reflexarme Oberfläche und die brillanten Druckergebnisse aus.

Emblem WAPFFR is a special coated rigid PVC film with high opacity. The microporous coating is ideal for prints using water-based ink. Due to its low-reflection the prints on WAPFFR are featured by brilliant colors and very good contrast.

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	Kunstdruck, Messe- und Ladenbau, Poster, Display / art print, POS + exhibition stand, poster, display
Varianten / variants	914 / 1067mm



## 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



Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

## 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



Literal mistakes and errors excepted, our general terms and conditions apply.

## Water Rollup Film Silverback

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

EMBLEM WARFSB ist eine spezialbeschichtete Polyesterfolie mit guter Planlage. Die semimatte, silbermetallic 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 µm

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 silvergry 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



Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.



**HIGH PERFORMANCE FOR VISUAL COMMUNICATION**

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

Tel. +49-4193-995-0 · [www.dataplot.de](http://www.dataplot.de)

EMBLEM is a Trademark of

