

PRECONTRAIT 705

PRÉCONTRAIT 705

Durch das einzigartige, patentierte Précontraint® Beschichtungsverfahren besteht die Plane Précontraint 705 mit perfekten technischen Daten und unübertroffenem Schweißverhalten.

- Dauerhafte UV-Beständigkeit
- Ausgezeichnetes Schweißverhalten
- Perfekte Planlage
- Vielfältige Anwendungen
- Ausgesprochen lange Lebensdauer dank hoher Beschichtungsdicke
- Lasting UV resistance
- Excellent welding characteristics
- Perfect flat position
- Versatile applications
- Extremely long lifetime thanks to high coating thickness

Garn	yarn	1100 dtex PES HT
Gewicht	weight	670 g/m ²
Länge	length	30 m
Temperaturbest.	temp. Resist.	- 30°C - + 70°C
Reissfestigkeit	tear strength	250 /250 daN/ 5 cm

PRÉCONTRAIT® TECHNOLOGIE

Ist ein patentiertes System, das während des gesamten Beschichtungs- und Fertigungsprozess das Trägergewebe sowohl in Kette als auch Schuss vorverstreckt.

PRÉCONTRAIT 705

Thanks to the unique, patented Précontraint® coating process, Précontraint 705 has perfect technical specifications and unsurpassed welding characteristics.

Is a patented system that pre-stretches the backing fabric in both directions the warp and the weft during the entire coating and fabrication process.

Ergebnis:

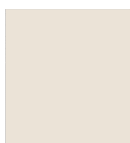
- Perfekte Beschichtungsdicke und damit sehr gute UV-Beständigkeit und Lebensdauer
- Optimale Planlage und somit perfektes Schweißverhalten in beide Richtungen

Result:

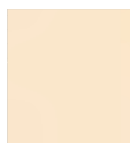
- Perfect coating thickness and therefore very good UV resistance and durability
- Optimum flatness and thus perfect welding behavior in both directions



705-1066
RAL 9016



705-50076
RAL 1013



705-1076
RAL 1015



705-1059
RAL 1018



705-1061
RAL 1003



705-1063
RAL 2004



705-1064
rot



705-1065
RAL 3002



705-1050
RAL 5013



705-1051
RAL 5002



705-1052
RAL 5010



705-1053
RAL 5015



705-20017
RAL 5012



705-50201
RAL 6005



705-1055
RAL 6026



705-1069
RAL 7035



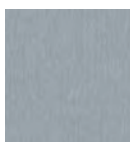
705-1070
RAL 7037



705-1071
RAL 7038



705-1072
RAL 7040



705-1267
silber



705-8284
bordeaux



705-50072
RAL 8017



705-1074
RAL 7016



705-1075
RAL 9005



PANAMA

- 24 Farben
- Ausgezeichnete mechanische Eigenschaften
- Außerordentliche Festigkeiten

ANWENDUNGEN

- Schiebeplanensysteme
- Industrietore

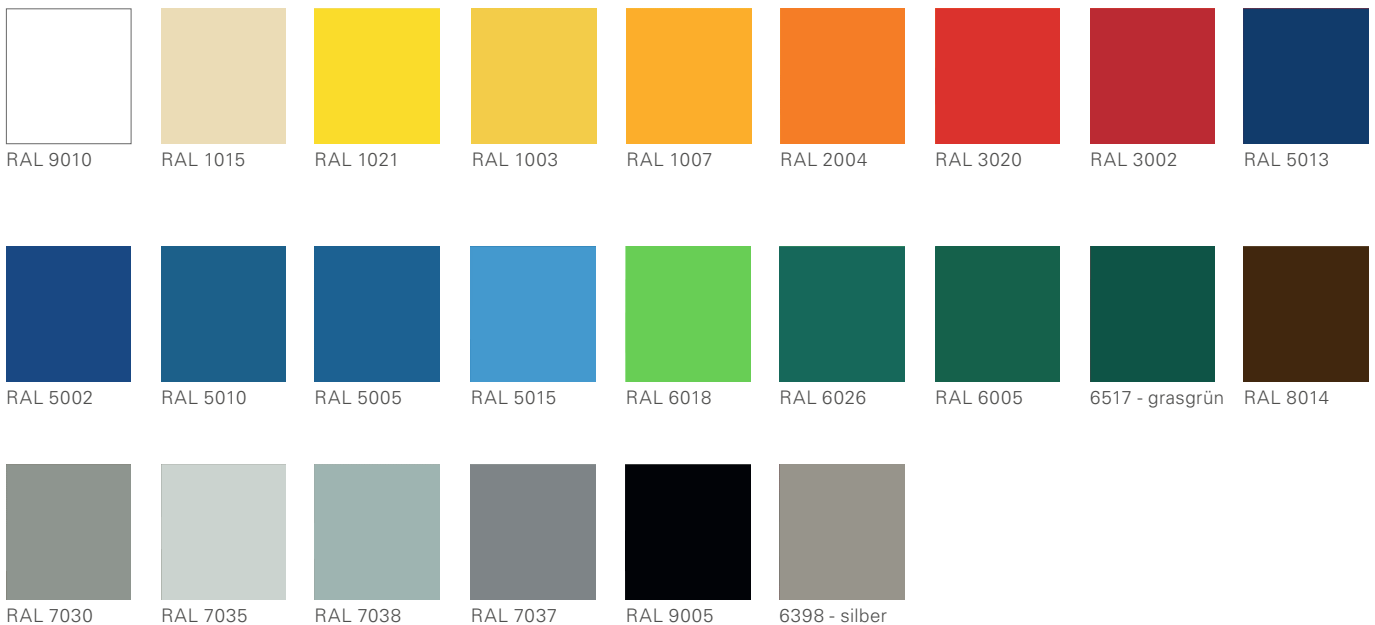
PANAMA

- 24 colors
- Great mechanical characteristics
- Extraordinary strengths

APPLICATIONS

- Side curtain systems
- Speed doors industry

Garn	<i>yarn</i>	Polyester AT 2x1100 dtex
Gewicht	<i>weigh</i>	900 g/m ²
Länge	<i>length</i>	30 m
Temperaturbest.	<i>temp. Resist.</i>	- 30°C - + 70°C
Reissfestigkeit	<i>tear strength</i>	400 / 380 daN/ 5 cm



GLASKLARFOLIE

- Höchste Transparenz und Geschmeidigkeit
- Langanhaltende tolle Optik
- UV-stabilisiert – geringe bis gar keine Verfärbungen
- UV-Blocker – 90% der UV Strahlung wird absorbiert
- Exzellente Witterungsbeständigkeit auch bei Frost
- Großes Angebot an Materialstärken
- HF-Schweißen möglich
- Geringe Klebrigkeit – leichtes Abrollen und Verarbeitung

ANWENDUNG

- Vielfältigste Anwendungsmöglichkeiten
- Zeltfenster, Terrassenverkleidungen, Bootsverdecke
- Industrielle, transparente Tore, Abtrennungen
- Leichtere Qualitäten als Tisch- und Schutzfolien, Schreibunterlagen uvm.

LAGERUNG

Bei kurzzeitigem Falten der Folie, aber auch bei Kontakt zu Nahtstellen oder Gewebeübergängen, kann es zu leichten Abdrücken und Faltenbildungen kommen. Diese sind jedoch materialspezifisch nicht zu vermeiden und bei Sonneneinstrahlung im Normalfall reversibel, wohingegen starke Knickbildungen nicht mehr rückgängig zu machen sind. Bei der Lagerung sollte darauf geachtet werden, dass die Folie keinen großen Temperatur- und Druckbelastungen ausgesetzt ist und das Prinzip „first-in – first out“ eingehalten wird.

Perfekte Lagertemperatur: 12 – 18° C

REINIGUNG

PVC Glasklarfolie sollte am Besten mit reinem Wasser und einem weichen Tuch gereinigt werden. Bei stärkerer Verschmutzung kann auch Seifenwasser mit max. 5% reinem Seifenanteil verwendet werden, danach die Folie mit klarem Wasser abspülen und mit einem weichen Tuch trockenreiben.

Bitte Beachten:

KEINE REINIGUNG UNTER SONNENEINSTRALUNG UND BEI TEMPERATUREN ÜBER + 20°C.

CRYSTAL CLEAR PVC FILM

- Maximum transparency and flexibility
- Long lasting look
- UV-stabilized - low to no discoloration
- UV inhibitor - 90% of the UV radiation is absorbed
- Excellent weather resistance even with frost
- Wide range of material thicknesses
- HF welding possible
- Low stickiness - easy unwinding and processing

APPLICATION

- Wide range of applications
- Tent windows, terrace casings, boat covers
- Industrial, transparent gates, partitioning's
- Lighter qualities as table and protective foils, writing pads and much more

STORAGE

In case of short-term folding of the film, but also in contact with seams or tissue transitions, slight impressions and wrinkles can occur. However, these are not to be avoided in a material-specific manner and are normally reversible by exposure to the sun, whereas strong kinks can no longer be reversed. During storage, care should be taken to ensure that the film is not exposed to great temperature and pressure loads and the principle „First-in-first-out“ should be respected.

Perfect storage temperature: 12 - 18 ° C

CLEANING

PVC transparent film should be cleaned with pure water and a soft cloth. In case of heavier soiling, soap water with max. 5% pure soap content, then rinse the film with clear water and dry with a soft cloth.

Please note:

NO CLEANING UNDER SUNSET STRAINING AND TEMPERATURES OVER + 20°C.



Anwendungsbeispiel für Glasklarfolie 500µ B1
Application example for crystal clear film 500µ B1

GLASKLARFOLIE

CRYSTAL CLEAR PVC FILM

Art.-Nr. art.-no.	VE unit	Ausführung design	Gewicht weight	Breite width
6751054.40A	50 m	400 µ	480 g/m ²	137 cm
6751054.50A	50 m	500 µ	630 g/m ²	137 cm
6751054.50A25M	25 m	500 µ	630 g/m ²	137 cm
6751054.500.AB1	50 m	500 µ - B1*	630 g/m ²	137 cm
6751054.75A.3S	50 m	750 µ	940 g/m ²	137 cm

*schwerentflammbar gemäß DIN 4102 - B1

*flame retardant according to DIN 4102 - B1

STÄRKEN AB 1 MM

MATERIAL THICKNESSES FROM 1 MM

ANWENDUNG

- Freihängende Anwendungen
- Stabile Fenster in Vorzelt oder Cabrio

APPLICATION

- Free hanging installations
- Solid windows in tents or convertibles

Art.-Nr. art.-no.	VE unit	Ausführung design	Gewicht weight	Breite width
6751054.100	20 m	1 mm	1200 g/m ²	150 cm
6751054.200	20 m	2 mm	2400 g/m ²	150 cm
6751054.300	20 m	3 mm	3600 g/m ²	150 cm



MARINE- & CARGLAS - PLATTENWARE

MARINE- & CARGLAS - sheets

Art.-Nr. art.-no.	VE unit	Ausführung design	FARBE color	GRÖSSE size
CARGLAS/0,5	1	500 µ	transparent	610 x 1372 mm
CARGLAS/0,75	1	750 µ	transparent	610 x 1372 mm
CARGLAS/1,00	1	1000 µ	transparent	610 x 1372 mm
CARGLAS/1,00CHARCOAL	1	1000 µ	charcoal	610 x 1372 mm
CARGLAS/1,00GREEN	1	1000 µ	green	610 x 1372 mm
CARGLAS/1,25	1	1250 µ	transparent	610 x 1372 mm
CARGLAS/1,50	1	1500 µ	transparent	610 x 1372 mm
MARINEGLAS/0,50	1	500 µ	transparent	1260 x 2520 mm
MARINEGLAS/0,75	1	750 µ	transparent	1260 x 2520 mm
MARINEGLAS/1,00	1	1000 µ	transparent	1260 x 2520 mm



Anwendungsbeispiel für Pendeltüren
Application example for curtain systems

PENDELTÜRFOLIE

FOIL FOR SWINGING DOORS

Art.-Nr. art.-no.	VE unit	Ausführung design	Gewicht weight	Breite width
6751055.3MM	50 m	3 mm	1020 g/m ²	30 cm

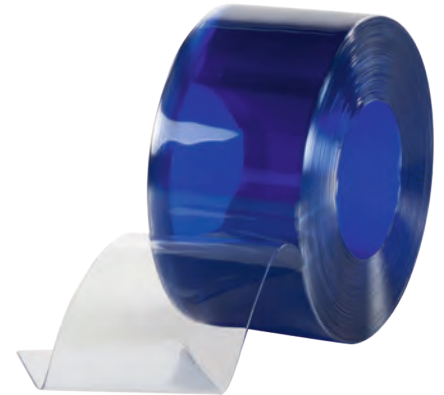
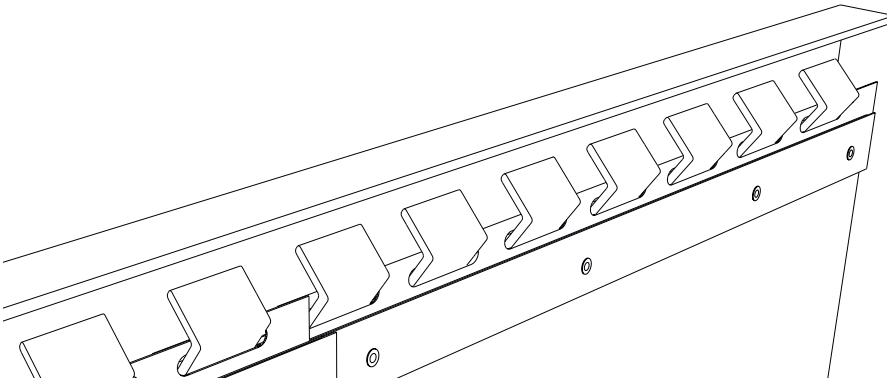
MONTAGEZUBEHÖR FÜR INDUSTRIEVORHÄNGE

MOUNTING ACCESSORIES for INDUSTRIAL CURTAINS

Art.-Nr. art.-no.	VE unit	Ausführung design	LÄNGE length
191001	1 30	SCHIENE <i>rail</i>	984 mm
191002	1 30	SCHIENE <i>rail</i>	1230 mm
191003	1 50	Platte <i>sheet</i>	300 mm

Montagezubehör, Schiene und Platte
Mounting accessories, rail and sheet

Pendeltürfolie
Foil for swinging doors



PVC-VERSTÄRKUNGSTREIFEN - SPIEGELSTREIFEN

PVC REINFORCEMENT STRIPS - roof bow strips

Art.Nr. art.no.	VE unit	Farbe color	B (mm) width
191019	50 lfm	weiß <i>white</i>	30,0
191020	50 lfm	weiß <i>white</i>	50,0
191021	50 lfm	weiß <i>white</i>	100,0
191022	50 lfm	weiß <i>white</i>	125,0
191023	50 lfm	weiß <i>white</i>	150,0

HANDGRIFFE - SCHWARZ

HAND GRIPS - black

Art.Nr. art.no.	VE unit	Material material	Ausführung design	Länge length
191016	1	Stahl mit Kunststoffbeschichtung <i>Steel with plastic coating</i>	zum Anschrauben <i>for screwing</i>	190 mm
191017	1	Kunststoffschlauch mit PP Gurt <i>plastic hose with PP webbing</i>	zum Vernieten <i>for riveting</i>	260 mm
191018	1	Kunststoffschlauch mit PP Gurt <i>plastic hose with PP webbing</i>	zum Vernähen (Griffmaß: 160 mm) <i>for sewing (handle measurement: 160 mm)</i>	480 mm



Art.-Nr.: / art. No. 191016



Art.-Nr.: / art. No. 191017



Art.-Nr.: / art. No. 191018

NAHTSICHERUNGSMITTEL - Weich-PVC in gelöster Form, dickflüssig

SEAM SECURING APPLICATION - Soft PVC in dissolved form, viscous



- Zum Versiegeln der Schweißnähte von Kunststoffdichtungsbahnen
- Durch das Verdunsten des Lösemittels an der Luft, bindet das NSM ab und bildet zusammen mit dem abzudichtendem Material einen festen Verbund
- Verbrauch: 20 g/l/m

- *For sealing of the welding seams of plastic sealing sheet*
- *By evaporation of the solvent in the air, the NSM binds and forms a firm bond together with the material to be sealed*
- *Consumption: 20 g/l/m*

Art.-Nr. art.no.	VE unit	Farbe color		Gebinde pack
191008	1	adriablau	<i>adriatic blue</i>	950 ml
191009	1	hellblau	<i>light blue</i>	950 ml
191010	1	türkis	<i>turquoise</i>	950 ml
191011	1	sand	<i>sand</i>	950 ml
191012	1	grau	<i>grey</i>	950 ml
191013	1	anthrazit	<i>charcoal</i>	950 ml
191014	1	weiß	<i>white</i>	950 ml
191015	1	transparent	<i>transparent</i>	950 ml

Tip: Ist das Nahtsicherungsmittel zu eingedickt, kann es durch den Zusatz von Quellschweißmittel wieder verflüssigt werden.

Tip: If the sealer is thickened, it can be liquefied again by the addition of solvent welding agent



FOLIENVERBUNDBLECH – ein beidseitig verzinktes Blech mit PVC-Folienbeschichtung

- Materialstärke: 1,2 mm
- Bearbeitung mit Schlagschere und Abkantbank, Schnittführung auf Rückseite
- Bitte beachten Sie: der Biegeradius sollte das 2 – 3 fache der Materialstärke betragen
- Befestigung auf dem Untergrund mittels Spreitznieten, Schrauben, Nägeln oder Spikes
- Empfehlung: 7 Befestigungen pro Laufmeter

Eigenschaften:

- UV-resistent
- Folie ist biozid ausgerüstet
- Folienseite verschweißbar
- Nicht resistent gegen: Bitumen, Heizöl, Diesel, Trafoöl und Polystrol Hartschaum

LAMINATED METAL SHEET – a both-side zinc-plated metal sheet with PVC-foil coating

- Material thickness: 1,2 mm
- Processing with scissors and folding machine, cutting on the back
- Please note: the bending radius should be twice or triple the thickness of the profile
- Fastening to the substrate using spreading rivets, screws, nails or spikes
- Recommendation: 7 attachments per meter

Characteristics:

- UV-resistant
- Foil is biocidal equipped
- Foil side can be welded
- Not resistant to: bitumen, fuel oil, diesel, transformer oil and polystrol hard foam

Art.-Nr. art.no.	VE unit	Ausführung design	Abmaße dimensions	Farbe color
191004	1	Tafel panel	1000 x 2000 mm	adriablau adriatic blue
191005	1	Außenwinkel external corner	70 x 30 x 2000 mm	adriablau adriatic blue
191006	1	Innenwinkel inner corner	70 x 30 x 2000 mm	adriablau adriatic blue
191007	1	Streifen strip	70 x 2000 mm	adriablau adriatic blue

In unserem Sortiment finden Sie selbstverständlich neben den Verbundblechen auch alle gängigen Schwimmbadfolien. Fragen Sie uns einfach.

Besides the laminated metal sheets you will also find all standard swimming pool foils in our portfolio. Don't hesitate to ask us. We're glad to help you.

