



GRONAL[®]

KATALOG

Gröner-Schulze GmbH

Sarirstraße 5
12529 Berlin-Schönefeld

Telefon: +49 30 682954-0

Fax: +49 30 682954-54

E-Mail: info@groener-schulze.com

www.groener-schulze.com

Irrtümer und alle Rechte vorbehalten. © 2025 Gröner-Schulze GmbH

Inhalt

■ Selbstklebende PVC-Folie	4
■ Lamine	9
■ Papier.....	11
■ Banner, Mesh, & Display	17
■ Übertragungstapes.....	21
■ Farbfolie.....	23
■ Lackschutz.....	25
■ Flachglasfolie.....	27
■ Werkzeug	34
■ Werbesysteme.....	39

SELBSTKLEBENDE PVC-FOLIE



GRONAL® GronalJet 7 Air PVC glanz

Kräftige, selbstklebende, weiß glänzende, polymer-kalandrierte PVC-Folie. Geeignet für mittel-fristige Werbemaßnahmen im Innen- und Außenbereich, Fahrzeuge, Bautafeln, Displays, etc.

- Grauer, permanent haftender, lösemittel-freier Acrylat-Klebstoff
- Haltbarkeit: Bis zu 7 Jahre (unbedruckt)
- Luftkanal-Kleber-Technologie (Air) spart wertvolle Arbeitszeit
- Brandschutzklasse B1
- Passendes Schutzlaminat: GronalJet 7 Protect Laminat

✂ 80 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 93217

Rollenbreite 76 - 160 cm

Rollenlänge 25/50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 7 TKL PVC glanz

GronalJet 7 TKL ist eine selbstklebende, weiß glänzende, polymer-kalandrierte PVC-Folie. Der Kleber ist transparent (TKL). Sie ist geeignet für mittelfristige Werbemaßnahmen im Außen- und Innenbereich, Fahrzeuge, Bautafeln, Displays, etc.

- Weiß glanz
- Kleber: Permanent, transparent
- Haltbarkeit bis zu 7 Jahre (unbedruckt)
- Brandschutzklasse B1

✂ 80 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 93226

Rollenbreite 105 - 137,2 cm

Rollenlänge 25/50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 7 PVC glanz

GronalJet 7 permanent ist eine kräftige, selbstklebende, weiß oder transparent glänzende, polymer-kalandrierte PVC-Folie. Geeignet für mittelfristige Werbemaßnahmen im Außen- und Innenbereich, Fahrzeuge, Bautafeln, Displays, etc.

- Haltbarkeit bis zu 7 Jahre (unbedruckt)
- Grauer oder transparenter, permanent haftender, lösemittel-freier Acrylat-Klebstoff
- Nassverklebung möglich
- Passendes Schutzlaminat: GronalJet 7 Protect Laminat

80 µm

Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Weiß

Transparent

Artikel-Nr. 93207

Artikel-Nr. 116059

Rollenbreite 76,2 - 160 cm

Rollenbreite 51 - 152,4 cm

Rollenlänge 25/50 m

Rollenlänge 25/50 m

Verfügbar ab Rolle

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 4 Air PVC ablösbar matt

GronalJet 4 Air weiß matt ist eine preiswerte, selbstklebende monomere PVC-Folie, geeignet für kurz- bis mittelfristige Werbemaßnahmen im Innen- und Außenbereich sowie auf Displays und Bautafeln.

- Grauer, ablösbarer Polyacrylatklebstoff
- Haltbarkeit: 3 - 4 Jahre (unbedruckt)
- Luftkanal-Kleber-Technologie (Air) für schnelles, blasenfreies Verkleben
- Brandschutzklasse B1
- Passendes Schutzlaminat: GronalJet 4 Protect Laminat

80 µm

Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 93173

Rollenbreite 105 - 152,4 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 4 Air PVC permanent glanz

GronalJet 4 Air weiß glanz ist eine preiswerte, selbstklebende monomere PVC-Folie, geeignet für kurz- bis mittelfristige Werbemaßnahmen im Innen- und Außenbereich sowie auf Displays und Bautafeln.

- Grauer, permanent haftender, lösemittel-freier Acrylat-Klebstoff
- Haltbarkeit: 3 - 4 Jahre (unbedruckt)
- Luftkanal-Kleber-Technologie (Air) für schnelles, blasenfreies Verkleben
- Brandschutzklasse B1
- Passendes Schutzlaminat: GronalJet 4 Protect Laminat

80 µm

Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 93171

Rollenbreite 105 - 137 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 4 PVC permanent matt/glanz

GronalJet 4 PVC permanent ist eine selbstklebende, weiß monomere PVC-Folie. Sie eignet sich für kurz- bis mittelfristige Werbemaßnahmen im Innen- und Außenbereich sowie auf Displays und Bautafeln.

- Neue verbesserte Qualität - verzögerte Anfangsklebkraft für problemloses Repositionieren
- Haltbarkeit: 3 - 4 Jahre (unbedruckt)
- Grauer, permanent haftender, lösemittel-freier Acrylat-Klebstoff
- Nassverklebung möglich
- Perfekte Klebverankerung verhindert Kleberablösung beim Entfernen

✂ 100 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Matt

Glanz

Artikel-Nr. 93165

Artikel-Nr. 116056

Rollenbreite 105 - 160 cm

Rollenbreite 51 - 160 cm

Rollenlänge 50 m

Rollenlänge 25/50 m

Verfügbar ab Rolle

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 4 TKL PVC glanz

GronalJet 4 TKL weiß glanz ist eine preiswerte, bedruckbare, selbstklebende, monomere PVC-Folie.

- Transparenter, permanenter, lösemittel-freier Acrylat-Klebstoff
- Haltbarkeit: 3 - 4 Jahre (unbedruckt)
- Nassverklebung möglich
- Brandschutzklasse B1
- Passendes Schutzlaminat: GronalJet 4 Protect Laminat

✂ 100 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 93161

Rollenbreite 76 - 160 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle

**KENNST DU SCHON
UNSEREN
MASCHINENKATALOG?**



Code scannen
und entdecken!





GRONAL® GronalJet 4 PVC ablösbar matt/glanz

GronalJet 4 PVC ablösbar ist eine monomer weiße Digitaldruckfolie. Sie eignet sich für kurz- bis mittelfristige Werbemaßnahmen im Innen- und Außenbereich sowie auf Displays und Bautafeln.

- Neu: Verzögerte Anfangsklebkraft für problemloses Repositionieren
- Haltbarkeit: 3 - 4 Jahre (unbedruckt)
- Grauer, permanent haftender, lösemittel-freier Acrylat-Klebstoff
- Nassverklebung möglich
- Perfekte Klebverankerung verhindert Kleberablösung beim Entfernen

✂ 100 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Matt

Glanz

Artikel-Nr. 93168

Rollenbreite 105 - 160 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle

Artikel-Nr. 93159

Rollenbreite 137 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 7 Ultra-Tack

GronalJet 7 UltraTack ist eine kräftige, selbstklebende, weiß matte, polymer-kalandrierte PVC-Folie. Ideal auf schwer zu beklebenden Oberflächen, wie z. B. niedrigerenergetischen Kunststoffen (Polyethylen, Polypropylen) und rauen oder strukturierten Untergründe.

- Haltbarkeit bis zu 5 Jahre (unbedruckt)
- Grauer, permanent haftender, lösemittelfreier Acrylat-Klebstoff
- Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102
- Passendes Schutzlaminat: GronalJet 7 Protect Laminat

✂ 80 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 93269

Rollenbreite 137,2 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Stick2Wall

Weißes Polyester-Gewebe mit repositionierbarem Kleber und matter Oberfläche. Geeignet für hochwertige Dekorationen im Innenbereich von Ausstellungsräumen, Konferenzräumen, Messeständen, Hotel und Gastronomie.

- Detailreiche Farbwiedergabe durch feine Textilstruktur
- Wiederablösbarkeit: 6 Monate im Innenbereich
- Klarer, semipermanent haftender Acrylatkleber auf Lösemittelbasis
- Gewicht: 300 g/m²

✂ 300 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 92968

Rollenbreite 106,7 - 137 cm

Rollenlänge 15 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Adhäsionsfolie

Transparente bzw. weiß-opak glänzende Adhäsionsfolie aus PVC ohne Klebstoff. Geeignet für ebene, glatte Flächen, insbesondere Schaufensterwerbung oder POS-Werbung.

- Haftet ohne Klebstoff auf Glasflächen
- Haltbarkeit: Bis zu 3 Jahren (Innenbereich), bzw. bis zu 1 Jahr (Außenbereich)

✂ 150 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, UV

Weiß		Transparent	
Artikel-Nr.	92955	Artikel-Nr.	92954
Rollenbreite	137,2 cm	Rollenbreite	137,2 cm
Rollenlänge	25 m	Rollenlänge	25 m
Verfügbar ab	Rolle	Verfügbar ab	Rolle



GRONAL® GronalJet Easy-Stick matt/glanz

GronalJet Easy Stick ist eine weiße, monomere Weich-PVC Folie mit punktförmig aufgetragenen Kleber für effiziente und blasenfreie Verarbeitung. Sie ist gedacht für kurzfristige Werbemaßnahmen wie Fenstergrafiken, saisonale Einzelhandelswerbung oder kurzfristige Anwendungen im Innenbereich sowie Displays.

- Ein einfaches und leichtes Entfernen von den meisten Oberflächen
- Folie ist rückseitig mit hochwertigem gestrichenen Liner abgedeckt
- Kleber: Semipermanenter Acrylat Kleber als Punkte

✂ 100 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Matt		Glanz	
Artikel-Nr.	93129	Artikel-Nr.	93130
Rollenbreite	137 cm	Rollenbreite	137 cm
Rollenlänge	50 m	Rollenlänge	50 m
Verfügbar ab	Rolle	Verfügbar ab	Rolle



GRONAL® GronalJet Walk On Sign „light“ Fußboden-Folie

GronalJet Walk On Sign light ist eine direkt bedruckbare Floorgraphics-Folie für den kurzfristigen Einsatz im Innenbereich. Die punktförmigen Strukturen auf der Oberfläche bewirken die rutschhemmende Wirkung.

- Kein Oberflächenschutz nötig
- Rutschhemmklasse: R9 nach DIN 51130 (unbedruckt getestet)

✂ 100 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex

Artikel-Nr.	93144
Rollenbreite	137 cm
Rollenlänge	25 m
Verfügbar ab	Rolle

LAMINATE



GRONAL® GronalJet 7 Protect Laminat glanz

GronalJet 7 Protect Laminat ist ein selbstklebendes, glänzendes Polymer-PVC-Schutzlaminat zur Druckveredelung für die Innen- und Außenanwendung.

- Haltbarkeit: Bis zu 5 Jahre im Außenbereich
- Kleber: Klarer, permanenter Acrylatkleber, lösemittelfrei
- Brandschutz: Schwer entflammbar, selbstverlöschend
- Zur Verarbeitung auf GronalJet 7, GronalJet 7 Air, GronalJet 7 TKL Folien

✂ 70 µm

Artikel-Nr.	93245
--------------------	--------------

Rollenbreite	76,2 - 160 cm
--------------	---------------

Rollenlänge	50 m
-------------	------

Verfügbar ab	Rolle
--------------	-------



GRONAL® GronalJet 7 Protect Laminat matt

GronalJet 7 Protect Laminat ist ein selbstklebendes, mattes Polymer-PVC-Schutzlaminat zur Druckveredelung für die Innen- und Außenanwendung.

- Haltbarkeit: Bis zu 5 Jahre im Außenbereich
- Kleber: Klarer, permanenter Acrylatkleber, lösemittelfrei
- Brandschutz: Schwer entflammbar, selbstverlöschend
- Zur Verarbeitung auf GronalJet 7, GronalJet 7 Air, GronalJet 7 TKL Folien

✂ 70 µm

Artikel-Nr.	93256
--------------------	--------------

Rollenbreite	105 - 160 cm
--------------	--------------

Rollenlänge	25/50 m
-------------	---------

Verfügbar ab	Rolle
--------------	-------



GRONAL® GronalJet 4 Protect Laminat matt

GronalJet 4 Protect Laminat ist eine selbstklebende, matte, monomere PVC-Folie zur Druckveredelung für die Innen- und Außenanwendung.

- Haltbarkeit: Bis zu 2 Jahre im Außenbereich
- Kleber: Hochtransparenter, permanenter Acrylatkleber
- B1-zertifiziert nach DIN 4102-1
- Zur Verarbeitung auf GronalJet 4 PVC-Folie

70 µm

Artikel-Nr. 93181

Rollenbreite 105 - 160 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 4 Protect Laminat seidenmatt

GronalJet 4 Protect Laminat ist eine selbstklebende, seidenmatte, monomere PVC-Folie zur Druckveredelung für die Innen- und Außenanwendung.

- Haltbarkeit: Bis zu 2 Jahre im Außenbereich
- Kleber: Hochtransparenter, permanenter Acrylatkleber
- Zur Verarbeitung auf GronalJet 4 PVC-Folie

70 µm

Artikel-Nr. 93184

Rollenbreite 105 - 160 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet 4 Protect Laminat glanz

GronalJet 4 Protect Laminat ist eine selbstklebende, glänzende, monomere PVC-Folie zur Druckveredelung für die Innen- und Außenanwendung.

- Haltbarkeit: Bis zu 2 Jahre im Außenbereich
- Kleber: Hochtransparenter, permanenter Acrylatkleber
- B1-zertifiziert nach DIN 4102-1
- Zur Verarbeitung auf GronalJet 4 PVC-Folie

70 µm

Artikel-Nr. 93178

Rollenbreite 105 - 160 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle

PAPIER



GRONAL® GronalJet Classic 180-Paper

GronalJet Classic 180-Paper ist ein sehr schweres, hochweißes, gestrichenes Papier mit einer matten reflexfreien Oberfläche. Die geschlossene Oberfläche ermöglicht eine hohe Farbdichte und eine hervorragende Farbbrillanz.

- Matte, reflexfreie Oberfläche
- Hohe Farbdichte und hervorragende Farbbrillanz
- Geeignet für Werbemaßnahmen im Innenbereich, z.B. für Schaufensterwerbung, Poster, Präsentationen, Renderings und GIS-Landkarten

 180 g/m²  Latex, wasserbasierend

Artikel-Nr. **92826**

Rollenbreite 91,4 - 127 cm

Rollenlänge 25 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet BlueBack Standard

GronalJet BlueBack Standard 120 ist ein weißes, wasserfestes, barrieregestrichenes Plakatpapier mit matter, opaker Oberfläche und blauer Rückseite. Geeignet für anspruchsvolle Plakatanwendungen im Innen- und Außenbereich.

 120 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. **92956**

Rollenbreite 76,2 - 162,6 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Solvent WhiteBack Plus

Das GronalJet WhiteBack Plus ist ein weißes, wasserfestes, barrieregestrichenes Solventpapier/Plakatpapier mit semiglänzender, opaker Oberfläche. Geeignet für anspruchsvolle Plakat- anwendungen im Innen- und Außenbereich.

- Weiße Rückseite
- Besonders gute Farbsättigung und hohe Farbbrillanz

 140 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 92924

Rollenbreite 76,2 - 162,6 cm
 Rollenlänge 50 m
 Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet BlueBack Plus

GronalJet BlueBack Plus 120 ist ein weißes, wasserfestes, hochwertiges barrieregestrichenes Plakatpapier mit seidener, opaker Oberfläche.

- Blaue Rückseite
- Besonders gute Farbsättigung und hervorragende Farbbrillanz
- Geeignet für anspruchsvolle Plakatanwendungen im Innen- und Außenbereich

 140 g/m²  Eco-Solvent/Solvent

Artikel-Nr. 92923

Rollenbreite 76,2 - 127 cm
 Rollenlänge 50 m
 Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Classic 140-Paper

GronalJet Classic 140-Paper ist ein schweres, hochweißes, schwer gestrichenes Papier mit einer matten reflexfreien Oberfläche. Die geschlossene Oberfläche ermöglicht eine hohe Farbdichte und eine hervorragende Farbbrillanz. Typische Anwendungen im Innenbereich sind Schaufensterwerbung, Poster, Präsentationen, Renderings und GIS-Landkarten.

- Matte, reflexfreie Oberfläche
- Hohe Farbdichte und hervorragende Farbbrillanz
- Für Schaufensterwerbung, POS, Poster, etc.

 140 g/m²  Wasserbasierend

Artikel-Nr. 92822

Rollenbreite 91,4 - 137,2 cm
 Rollenlänge 30 m
 Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Poster Papier 200+ satin

Dieses neue Papier ist ein Papier für kommerzielle Poster Anwendungen, wenn Ausdrücke mit brillanten Farben gefordert sind.

- Weißes Papier mit seidenglänzender Oberfläche
- Hohe Farbdichte und hervorragende Farbbrillanz
- Besonders geeignet für den Latexdruck
- Besonders gute Planlage, spezielle Beschichtung auf der Rückseite stabilisiert das Papier gegen Verformung durch Wärme
- Für Poster, Displays, POS, Plakate, Ausstellungsgrafiken im Innen- und Außenbereich

 208 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 116072

Rollenbreite 106,7 - 152,4 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Fotopapier W 190

Hochweißes Foto-Papier mit microporöser, glänzender Oberfläche. Geeignet für die Innenanwendung, insbesondere für Foto-, Poster- und Kunstdruck, sowie für Portraits und Innenbeschilderung.

- Sehr gute Farbbrillanz
- Wischfest kurz nach dem Druck
- Hervorragende Kontraste

 190 g/m²  Wasserbasierend

Glanz

Artikel-Nr. 92841

Rollenbreite 91,4 - 127 cm

Rollenlänge 30 m

Verfügbar ab Rolle

Seidenmatt

Artikel-Nr. 92833

Rollenbreite 91,4 - 127 cm

Rollenlänge 30 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Fotopapier W 240 semimatt

GronalJet Fotopapier W 240 ist ein schweres, hochweißes, semimattes Fotopapier. Es ist aufgrund der mikroporösen Oberfläche sofort nach dem Druck wischfest. Geeignet für die Innenanwendung, insbesondere für Foto-, Poster- und Kunstdruck, sowie für Portraits und Innenbeschilderung.

- Sehr gute Farbbrillanz
- Wischfest kurz nach dem Druck
- Hervorragende Kontraste
- Für Dye- und Pigment-Tinten

 240 g/m²  Wasserbasierend

Artikel-Nr. 92838

Rollenbreite 91,4 - 127 cm

Rollenlänge 30 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Poster Papier 200+ glanz

Dieses neue Papier ist ein Papier für kommerzielle Poster Anwendungen, wenn Ausdrücke mit brillanten Farben gefordert sind. Besonders gut lässt sich dieses Poster Papier in Druckern der aktuellen Latex Generation bedrucken und zeichnet sich durch eine besonders gute Planlage aus.

- Weißes Papier mit glänzender Oberfläche
- Hohe Farbdichte und hervorragende Farbbrillanz
- Besonders geeignet für den Latexdruck
- Spezielle Beschichtung auf der Rückseite stabilisiert das Papier gegen Verformung durch Wärme
- Für Poster, Displays, POS, Plakate, Ausstellungsgrafiken im Innen- und Außenbereich

 195 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. **116071**

Rollenbreite 137,2 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet BlueBack Eco 115

GronalJet BlueBack Eco 115 ist ein weißes Plakatpapier mit semimatter Oberfläche und blauer Rückseite. Geeignet für Plakatanwendungen im Innen- und Außenbereich.

- PVC frei und FSC® (FSC-C119162) zertifiziert
- Blaue Rückseite
- Haltbarkeit bis zu 2 Monate im Außenbereich

 115 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. **116063**

Rollenbreite 106,7 - 160 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Classic 120-Paper

Hochweißes, mittelschweres, schwer gestrichenes Papier

- Matte, reflexfreie Oberfläche
- Hohe Farbdichte und hervorragende Farbbrillanz
- Für Schaufensterwerbung, POS, Poster, etc.

 120 g/m²  Wasserbasierend

Artikel-Nr. **119961**

Rollenbreite 61 - 127 cm

Rollenlänge 35 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Poster Papier 150+ glanz

Dieses neue Papier ist ein Papier für kommerzielle Poster Anwendungen, wenn Ausdrücke mit brillanten Farben gefordert sind. Besonders gut lässt sich dieses Poster Papier in Druckern der aktuellen Latex Generation bedrucken und zeichnet sich durch eine besonders gute Planlage aus.

- Weißes Papier mit glänzender Oberfläche
- Hohe Farbdichte und hervorragende Farbbrillanz
- Besonders geeignet für den Latexdruck

 155 g/m²

 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 116068

Rollenbreite 137,2 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle

**DU MÖCHTEST HARDWARE &
ANWENDUNGEN LIVE ERLEBEN?**

**BESUCHE UNSERE
SHOWRÄUME**



Berlin-Schönefeld
Sarirstraße 5
12529 Schönefeld

Saerbeck
Energiewende 1
48369 Saerbeck

Weißenhorn
Ohmstraße 2
89264 Weißenhorn



GRONAL® GronalJet Papier SK

Das GronalJet Papier SK basiert auf einem nassfestem, weißen Papier, das selbstklebend ausgerüstet ist. Typische Anwendungen für dieses Papier sind Aufkleber, Etiketten, Labels, Sticker oder Poster.

- Permanent haftend
- Für Latex-, Ecosolvent-, Solvent- und UV-härtende Tinten
- Kann in Schneideplottern verarbeitet werden
- Für kurzfristige Anwendungen im Außenbereich
- PVC frei und FSC® (FSC-C119162) zertifiziert

 135 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 116063

Rollenbreite 76,2 - 137,2 cm

Rollenlänge 30,5 m

Verfügbar ab Rolle

GRONAL® GronalJet Classic 90-Paper

GronalJet Classic 90-Paper ist ein leichtes, hochweißes, gestrichenes Papier. Die Oberfläche ist matt und reflexfrei.

- Weiß, matt
- Hohe Farbdichte
- Hervorragende Farbbrillanz
- Für Schaufensterwerbung, Poster, Landkarten, etc.

 90 g/m²  Dye, Latex, Pigment

Artikel-Nr. 119964

Rollenbreite 91,4 - 106,7 cm

Rollenlänge 45 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Poster Papier 150+ satin

Posterpapier, weiß seidenmatt

- Matte, reflexfreie Oberfläche
- Hohe Farbdichte und hervorragende Farbbrillanz
- Für Schaufensterwerbung, POS, Poster, etc.

 155 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 116069

Rollenbreite 106,7 - 152,4 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



BANNER, MESH & DISPLAY



GRONAL® GronalJet Frontlit Banner Standard FR 510

Weißes, kalandriertes, PVC-beschichtetes Gewebe mit semimatter Oberfläche. Geeignet für kurz- bis mittelfristige Werbemaßnahmen im Innen- und Außenbereich.

- Brillante Druckfarben
- Hohe Temperaturstabilität - ideal für Latex-Druck
- Ösbar, schweißbar, klebbar und nähbar
- Schwer entflammbar nach DIN 4102-B1
- „reverse gewickelt“

 510 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 92947

Rollenbreite 76,2 - 160 cm

Rollenlänge 25 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Production Banner 440 semimatt

Das GronalJet Production Banner ist ein weißes, PVC-beschichtetes Gewebe mit semimatter Oberfläche. Geeignet für kurzfristige Werbemaßnahmen.

- Rückseite mit leichter Struktur verhindert zusammenkleben
- Ausgezeichnete Farbwiedergabe
- Ösbar, klebbar und nähbar

 440 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 93107

Rollenbreite 76 - 160 cm

Rollenlänge 25 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Banner Flex Plus

GronalJet Banner Flex Plus 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 Pigment-Tinten erreicht.

- Weiße, matte Weich-PVC-Plane mit Sperrschicht
- Kann geöst und genäht werden
- Für den Außeneinsatz geeignet

 500 g/m²  Dye-Based & pigmentierten Tinten

Artikel-Nr.	92836
Rollenbreite	91,4 - 106,7 cm
Rollenlänge	20 m
Verfügbar ab	Rolle



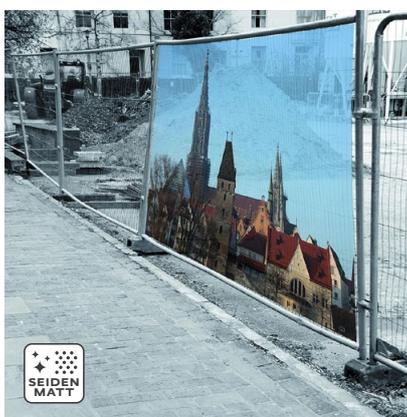
GRONAL® GronalJet Display-TeX

GronalJet Display-TeX B1 ist ein weißes, hoch opakes, beschichtetes Polyestergewebe. Es ermöglicht kräftige Farben als klassisches Frontlit-Textil mit Blockout-Funktion. Ideal für Interior Design und Display-Anwendungen wie Displaysysteme, Roll-Up Banner, Messe- und Ladenbau, POS, Wanddekorationen, Vorhänge.

- Seidenmatte Oberfläche
- Silberfarbene Rückseite
- Schwer entflammbar

 260 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex

Artikel-Nr.	93135
Rollenbreite	160 cm
Rollenlänge	50 m
Verfügbar ab	Rolle



GRONAL® GronalJet Mesh Plus

Das GronalJet Mesh Plus Banner ist ein weißes, semimattes, PVC-beschichtetes Netzgewebe mit hochwertiger Oberflächenstruktur. Geeignet für Werbemaßnahmen im Innen- und Außenbereich, insbesondere für Abspannungen an Gerüsten oder großen Flächen.

- Lichtdurchlässigkeit ca. 57 % bei frontaler Ansicht
- Ösbar, schweißbar, klebbar und nähbar
- B1-zertifiziert - schwer entflammbar

 270 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr.	93112
Rollenbreite	110 - 320 cm
Rollenlänge	25/50 m
Verfügbar ab	Rolle



GRONAL® GronalJet Banner Greyback 310

Das GronalJet Banner Greyback 310 ist ein mattes Frontlit-Banner mit grauer Rückseite für anspruchsvolle Anwendungen.

- Hochleistungs-Polyester-Gewebe, PVC frei
- Hohe Dimensionstabilität und Reißfestigkeit
- Ösbar, schweißbar, klebbar und nähbar
- Schwer entflammbar nach DIN 4102-B1
- Kein Curl-Effekt

 310 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 122482

Rollenbreite 106,7 - 160 cm

Rollenlänge 25 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Frontlit Banner 320

Das GronalJet Frontlit Banner 320 ist für anspruchsvolle Anwendungen am POS, Roll-Ups, Displays oder Deckenhänger.

- Beschichtetes Hochleistungs-Polyester-Gewebe, PVC frei
- Ösbar, schweißbar, klebbar und nähbar
- Schwer entflammbar nach DIN 4102-B1
- Kein Curl-Effekt

 320 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 122479

Rollenbreite 106,7 - 160 cm

Rollenlänge 25 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Textilbanner Blockout 350

Das GronalJet Textilbanner Blockout 350 ist ein leichtes Banner mit textiler Struktur. Die Blockout-Schicht garantiert eine hohe Opazität.

- Polyester-Gewebe, PVC frei
- Ösbar, schweißbar, klebbar und nähbar
- Schwer entflammbar nach DIN 4102 - B1
- Blockout-Schicht

 350 g/m²  Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 122476

Rollenbreite 106,7 - 160 cm

Rollenlänge 25 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® GronalJet Textilbanner Greyback 270

Das GronalJet Textilbanner Greyback 270 ist ein PVC-freies Banner mit textiler Struktur. Die graue Rückseite garantiert eine perfekte Abdeckung des Untergrundes.

- Polyester-Gewebe, beschichtet, PVC frei
- Ösbar, schweißbar, klebbar und nähbar
- Schwer entflammbar nach DIN 4102 - B1
- Graue Rückseite

 270 g/m²

 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 122473

Rollenbreite 106,7 - 160 cm

Rollenlänge 25 m

Verfügbar ab Rolle

SCHON GEWUSST?

BEI UNS BEKOMMST DU AUCH

DAS PASSENDE WERKZEUG!

**PRESSEN,
ZANGEN, ÖSEN
u.v.m.**



Code scannen
und entdecken!

ÜBERTRAGUNGSTAPES



GRONAL® Economy-Tape MT52 Application Tape

Umweltfreundlich hergestelltes, preisgünstiges Übertragungspapier - halbtransparent. Für die Übertragung von gestanzten oder computergeschnittenen Schriften und Symbolen.

- Naturkautschuk
- Mittlere Klebkrafteinstellung
- Ökologisch sinnvoll durch Kleber auf Wasserbasis
- Universelles Application Tape für die trockene Just-in-time-Verarbeitung
- Halbtransparent
- Problemlos zu entfernen

✂ 95 µm

Artikel-Nr. 115967

Rollenbreite 122 cm

Rollenlänge 100 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® Rapid HT Application Tape

50 % mehr Klebkraft: Kleine Schriften, strukturierte Folien

- Application Tape auf Papier-Basis
- Für matte, raue oder strukturierte Folienoberflächen
- HT = High Tack
- Geeignet für kleinere Schriften
- Für Trocken- und Nassverklebung

✂ 115 µm

Artikel-Nr. 115973

Rollenbreite 20 - 122 cm

Rollenlänge 100 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® Rapid MT Application Tape

Hochleistungstape für den universellen Einsatz.

- Application Tape auf Papier-Basis
- Geeignet für Trocken- und Nassverklebung
- Beste Abrolleigenschaften
- Optimale Planlage durch Anti-Tunneleffekt
- Gut geeignet für den Schutz empfindlicher Oberflächen
- Gute Haftung auf Silikonlinern, dadurch gute Lagerungseigenschaften fertiger Schriften und professionelles Erscheinungsbild

✂ 115 µm

Artikel-Nr. 115986

Rollenbreite 5 - 122 cm

Rollenlänge 100 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® Ultratape HT transparent

Griffige, fein genarbte Oberfläche | 75 % mehr Klebkraft.

- Transparentes Application Tape aus Polyethylen für maximalen Durchblick bei der Trocken-Verklebung
- HT = High Tack
- Hochtransparent
- Nur für die Trockenverklebung geeignet
- Sehr praktisch zur Montage kleiner Schrift-Größen

✂ 110 µm

Artikel-Nr. 116038

Rollenbreite 50 - 100 cm

Rollenlänge 100 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® Ultratape LT „Wall Art“ transparent

Fein genarbte Oberfläche | 50 % weniger Haftung.

- Transparentes Application Tape aus Polyethylen
- LT = Low Tack
- Nur für die Trockenverklebung geeignet
- Für maximalen Durchblick bei der Trocken-Verklebung
- Hervorragend geeignet für die Übertragung sehr schwach haftender Wall-Art-Folien

✂ 105 µm

Artikel-Nr. 116040

Rollenbreite 50 - 100 cm

Rollenlänge 50 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® Ultratape MT transparent

Griffige, fein genarbte Oberfläche, leichtes Montieren.

- Hochtransparentes Application Tape aus Polyethylen
- Für maximalen Durchblick bei der Trockenverklebung
- Mit fein genarbter Oberfläche, hoher Dehnfestigkeit und ablösbarem Polyacrylathafklebstoff (Mehr als 6 Monate rückstandsfreie Ablösbarkeit)
- Sehr praktisch zur Montage kleiner Schriftgrößen
- Nur für die Trockenverklebung geeignet

✂ 110 µm

Artikel-Nr.	116048
Rollenbreite	5 - 122 cm
Rollenlänge	100 m
Verfügbar ab	Rolle

FARBFOLIEN



GRONAL® Hi-Tack Color matt

Die Hi-Tack Color matt ist eine Mehrzweck-Schneidefolie, welche ideal geeignet ist für Beschriftungen im Innen- und Außenbereich, für Wanddekorationen & Aufkleber, Fenster- oder Veranstaltungsbeschilderung - auch auf schwierigen Untergründen.

- Ausgezeichnete Dimensionsstabilität, hohe Opazität
- Für flache, leicht gekrümmte und leicht strukturierte Oberflächen
- Müheloses Schneiden und Entgittern
- Stark haftender, permanenter Acrylatkleber (High Tack)
- Haltbarkeit bis zu 5 Jahre (Schwarz/Weiß), bis zu 4 Jahre (Farben)

✂ 75 µm

Sonnengelb	Silber	Schwarz	Weiß
------------	--------	---------	------

Artikel-Nr.	118527	118528	118525	118526
Rollenbreite	122 cm	122 cm	122 cm	122 cm
Rollenlänge	46 m	46 m	46 m	46 m
Verfügbar ab	1 lfm	1 lfm	1 lfm	1 lfm



GRONAL® Silver Etched Glasdekorfolie

Die Silver Etched Glasdekorfolie ist eine hochwertige Polymer-PVC-Folie mit dem Aussehen eines geätzten Glaseffektes. Mit dieser Dekorfolie erzielen Sie einzigartige Effekte oder schaffen Sichtschutz und Privatsphäre in Büroräumen mit Glasabtrennung.

- Hochwertige matte Sandstrahl-optik in Silber
- Nass- und Trockenverklebung
- Haltbarkeit bis zu 7 Jahre im Außenbereich
- Bedruckbar

✂ 70 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 118549

Rollenbreite	122 - 152 cm
Rollenlänge	50 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® Silver Etched Air Glasdekorfolie

Die Silver Etched ACT Glasdekorfolie ist eine hochwertige Polymer-PVC-Folie mit einem Luftkanal-Kleber für schnelles und blasenfreies applizieren. Sie hat das Aussehen in Sandstrahl-optik.

- Hochwertige, matte Sandstrahl-optik in Silber
- Nur Trockenverklebung
- Haltbarkeit bis zu 7 Jahre im Außenbereich
- Bedruckbar

✂ 70 µm

💧 Eco-Solvent/Solvent, Latex, UV

Artikel-Nr. 118547

Rollenbreite	122 - 152 cm
Rollenlänge	15 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® Magnetfolie

Die weiß matte flexible Magnetfolie ist einseitig-mehrpoleig streifenmagnetisiert. Sie ist in unterschiedlichen Stärken erhältlich. Sie haftet bestens auf allen eisenhaltigen Untergründen. Sie besticht durch ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

- PVC- oder PET-Beschichtung
- Magnetische Seite mit UV-Schutzlackierung
- Bedruckbar mit Latex-Tinten (nur bis 72 °C!)

💧 Eco-Solvent, UV, Siebdruck, Latex-Tinten (nur bis 72 °C)

Artikel-Nr. 122514 122516 122515 122518 122517 122519

Rollenbreite	127 cm	107 cm	62 cm	107 cm	62 cm	100 cm
Rollenlänge	15 m	15 m	15 m	15 m	15 m	15 m
Verfügbar ab	1 lfm	1 lfm	1 lfm	1 lfm	1 lfm	1 lfm
Stärke	0,35 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,85 mm	0,85 mm	1,1 mm

LACKSCHUTZ



GRONAL® Lackschutzfolie Black High Gloss

Die Lackschutzfolie Black High Gloss ist eine glänzende, schwarze Polyurethan Lackschutzfolie, die speziell zur Reduzierung von Steinschlag, Kratzern, Flecken und Insektenschäden an Fahrzeugen entwickelt wurde.

- Tiefschwarz, glänzend
- Selbstheilende Oberfläche
- Haltbarkeit: 7 Jahre

✂ 150 µm

Artikel-Nr.	118546
--------------------	---------------

Rollenbreite	152,4 cm
--------------	----------

Rollenlänge	15 m
-------------	------

Verfügbar ab	Rolle
--------------	-------



GRONAL® Lackschutzfolie PU Gloss

Die Lackschutzfolie PU Gloss ist eine hochglänzende, transparente Polyurethan-Schutzfolie, die speziell zur Reduzierung von Steinschlag, Kratzern, Flecken und Insektenschäden an Fahrzeugen entwickelt wurde.

- Selbstheilende Oberfläche
- Vergilbungshemmend
- Hervorragend UV-beständig
- Haltbarkeit: 7 Jahre

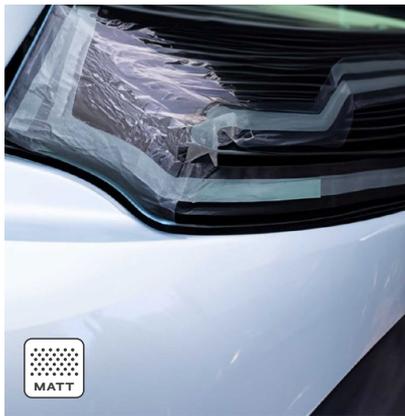
✂ 150 µm

Artikel-Nr.	118544
--------------------	---------------

Rollenbreite	152,4 cm
--------------	----------

Rollenlänge	15 m
-------------	------

Verfügbar ab	Rolle
--------------	-------



GRONAL® Lackschutzfolie PU Satin

Die Lackschutzfolie PU Satin ist eine satinierte, transparente Polyurethan-Schutzfolie, die speziell zur Reduzierung von Steinschlag, Kratzern, Flecken und Insekenschäden an Fahrzeugen entwickelt wurde.

- Selbstheilende Oberfläche
- Vergilbungshemmend
- Hohe UV-Beständigkeit
- Haltbarkeit: 7 Jahre

✂ 150 µm

Artikel-Nr. 119549

Rollenbreite 152 cm

Rollenlänge 15 m

Verfügbar ab Rolle



GRONAL® Lackschutzfolie Hybrid Gloss

Die Lackschutzfolie Hybrid Gloss ist eine glänzend transparente, weiche Hybrid-PVC-Schutzfolie. Diese Lackschutzfolie (PPF) wurde für verbesserte Selbstheilungs- und Selbstreinigungseigenschaften bei Hitze entwickelt.

- Transparent, glänzend
- Selbstheilende Oberfläche
- Haltbarkeit: 3 Jahre

✂ 150 µm

Artikel-Nr. 118545

Rollenbreite 152,4 cm

Rollenlänge 15 m

Verfügbar ab Rolle

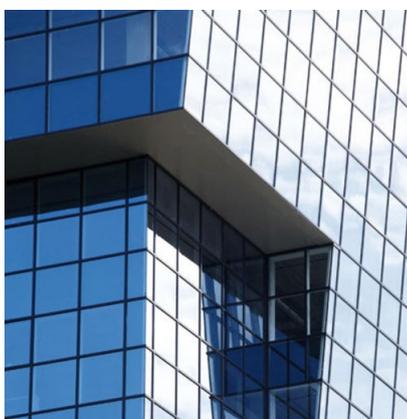
**KENNST DU SCHON
UNSEREN
TEXTILKATALOG?**



Code scannen
und entdecken!



FLACHGLASFOLIE



GRONAL® Sun Protection silver 20X PLUS

Sonnenschutzfolie zur Außenanwendung.

- Universell einsetzbar für vertikale und horizontale Gebäudeverglasungen
- Ausgelegt für optimalen Hitze-, Blend- und UV-Schutz
- Einseitiger Sichtschutz durch maximale Spiegelwirkung
- Laminatstruktur und kratzunempfindliche Schicht der 3. Generation
- Leicht zu verlegen durch besondere Flexibilität
- Gewährleistungsdauer: 7 Jahre (vertikal), 5 Jahre (horizontal)

✂ 70 µm

Artikel-Nr.	116030
--------------------	---------------

Rollenbreite	152,4 cm
--------------	----------

Rollenlänge	30,48 m
-------------	---------

Verfügbar ab	1 lfm
--------------	-------



GRONAL® Sun Protection grey 35X

Sonnenschutzfolie zur Außenanwendung.

- Sonnenschutzfolie zur Außenanwendung - Energiesparfilm
- Ausgelegt für guten Hitze- und UV-Schutz
- Leicht spiegelnd nach außen, sehr gering nach innen
- Guter Hitzeschutz durch Edelmetall-/Nanometerschichtsystem
- Mittlerer Sichtschutz bei Tageslichtbedingungen
- Gewährleistungsdauer: 4 Jahre

✂ 70 µm

Artikel-Nr.	116026
--------------------	---------------

Rollenbreite	152,4 cm
--------------	----------

Rollenlänge	30,48 m
-------------	---------

Verfügbar ab	1 lfm
--------------	-------



GRONAL® SplitProtect i/X

Splitterschutzfolie zur Innen- und Außenanwendung.

- Eingestuft nach Widerstandsklasse DIN EN 12600
- Für die Innenmontage von Gebäudeverglasungen
- Die Splitterschutzfolie stabilisiert Glasflächen und schützt im Falle eines Bruchs vor Splitterflug
- Für Fensterflächen in öffentlichen Gebäuden, insbesondere z. B. Kindergärten, Schulen, Sportstätten
- Gewährleistungsdauer: 10 Jahre (senkrecht), 4 Jahre (Dachverglasung)

✂ 115/190 µm

✂ 115/175 µm

Innen		Außen	
Artikel-Nr.	115993	Artikel-Nr.	115995
Rollenbreite	152,4 cm	Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m	Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm	Verfügbar ab	1 lfm



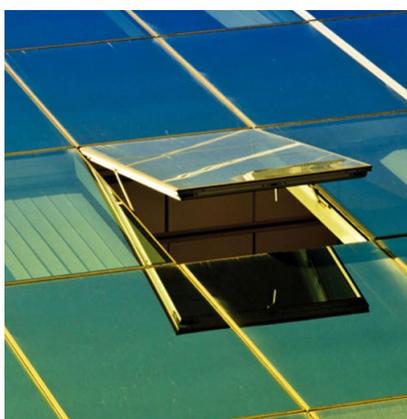
GRONAL® Sun Protection Grey 50X

Sonnenschutzfolie zur Außenanwendung.

- Sonnenschutzfolie zur Außenanwendung - Energiesparfilm
- Ausgelegt für guten Hitze- und UV-Schutz
- Gering spiegelnd nach außen, sehr gering nach innen
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Guter Hitzeschutz durch Edelmetall-/Nanometerschichtsystem
- Gewährleistungsdauer: 4 Jahre

✂ 70 µm

Artikel-Nr.	116027
Rollenbreite	152 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® Sun Protection Silver 50i/50X

Sonnenschutzfolie zur Innen- und Außenanwendung.

- Ausgelegt für guten Hitze- und UV-Schutz
- Einseitiger Sichtschutz durch maximale Spiegelwirkung (innen)
- Mittlerer Sichtschutz bei Tageslichtbedingungen (außen)
- Gibt dem Gebäude ein modernes Design
- Leicht zu verlegen durch besondere Flexibilität
- Gewährleistungsdauer: 12 Jahre (innen), 4 Jahre (außen)

✂ 50 µm

✂ 70 µm

Innen		Außen	
Artikel-Nr.	116034	Artikel-Nr.	116035
Rollenbreite	152,4 cm	Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m	Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm	Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® Sun Protection Silver 20X RP

Sonnenschutzfolie zur Außenanwendung.

- Für segmentierte Tore, Oberlichter mit planer Oberfläche
- Sonnenschutzfolie zur Außenanwendung - Energiesparfilm
- Nur für Polycarbonat- und Polyacrylverglasungen konzipiert
- Stark spiegelnd, hoch transparent
- Ausgelegt für optimalen Hitze-, Blend- und UV-Schutz
- Bester Hitzeschutz durch Aluminiumschichtsystem
- Gewährleistungsdauer: 4 Jahre (senkrecht), 3 Jahre (Dachverglasung)

✂ 85 µm

Artikel-Nr.	116031
Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® SpyProtect Silver 7i/7X

Spionspiegelfolie zur Innen- und Außenanwendung.

- Sichtschutzfolie „Spionfolie“
- 7i: Für die Anwendung an Innenraum-Glasflächen (keine Fassaden-Fenster)
- 7X: Ausschließlich für die Außenmontage an Fassadenfenstern
- Ausgelegt für optimalen Hitze-, Blend- und UV-Schutz
- Einseitiger Sichtschutz durch maximale Spiegelwirkung
- Gewährleistungsdauer: 5 Jahre (innen), 4 Jahre (außen)

✂ 50 µm

✂ 50 µm

Innen	
Artikel-Nr.	115998
Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm

Außen	
Artikel-Nr.	115997
Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® VProtect Clear X Anti-Vandalismus Folie

Anti-Vandalismusfolie zur Außenanwendung.

- Schaufenster, Haltestellen, Busse und Bahnen sowie Schaukästen werden effektiv vor Attacken durch Zerkratzen mit Steinen bzw. vor Sprayattacken oder ähnlichen Gegenständen und anderen Beschmutzungen (z.B. Edding und Sprühfarben) geschützt.
- Glasklare Hochleistungsfolie für Außen- und Inneneinsatz geeignet
- Bei Zerkratzen oder Verschmierungen leicht vom Glas ablösbar
- Kein kostenintensiver Austausch der Gläser notwendig
- Gewährleistungsdauer: 2 Jahre (senkrecht), 2 Jahre (Dachverglasung)

✂ 190 µm

Artikel-Nr.	116053
Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® BirdProtection X Raute Vogelschutzfolie

Verringert Vogelschlag an Glasfronten - sofortiger hochwirksamer Vogelschutz!
Außenverklebung.

- Vermindert Vogelschlag um bis zu 97 % ohne die Sicht nach außen zu versperren
- Folie inklusive Splitterschutz (Splitterbindung bei Glasbruch)
- Farbneutral, unabhängig von der Tageszeit
- Vertikale Verarbeitung des Rautenmusters
- Gewährleistung 4 Jahre bei vertikalen Flächen, ansonsten 2 Jahre
- Funktionsdauer bis zu 10 Jahre

✂ 115 µm

Artikel-Nr.	115961
Rollenbreite	146 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® Sun Protection Neotec Neutral 80i

Sonnenschutzfolie zur Innenanwendung.

- Hohe Lichtdurchlässigkeit: Transmission 84 %
- Hohe Infrarotrückweisung
- Leistungsfähiger Hitze- und UV-Schutz
- Auf vielen Glasarten einsetzbar, inkl. Sonnen- und Wärmeschutzglas
- Gewährleistungsdauer 6 Jahre

✂ 50 µm

Artikel-Nr.	116036
Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® Sun Protection Silver 35i/35X

Sonnenschutzfolie zur Innen- und Außenanwendung.

- Empfohlen für Floatglas, ESG und Isolierglas
- Ausgelegt für optimalen Hitze-, Blend- und UV-Schutz
- Einseitiger Sichtschutz durch maximale Spiegelwirkung
- Leicht zu verlegen durch besondere Flexibilität
- Funktioneller Trickspiegeleffekt (abhängig von den Lichtverhältnissen)
- Gewährleistungsdauer: 12 Jahre (innen), 4 Jahre (außen)

✂ 50 µm

✂ 70 µm

Innen	
Artikel-Nr.	116032
Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm

Außen	
Artikel-Nr.	116033
Rollenbreite	152,4 cm
Rollenlänge	30,48 m
Verfügbar ab	1 lfm



GRONAL® SafetyProtect i

Sicherheitsfolie zur Innenanwendung.

- Effektive Sicherheitsfolie für die Innenmontage an Gebäudeverglasungen
- Eingestuft nach DIN EN 12600 und der Widerstandsklasse DIN EN 356-P2A - durchwurfhemmend
- Optische Wahrnehmung (innen/außen): glasklar
- Nur von geübten Verarbeitern problemlos zu beschichten
- Gewährleistungsdauer: 10 Jahre (vertikal), 2 Jahre (horizontal)

 300 µm

Artikel-Nr. 115991

Rollenbreite 152,4 cm

Rollenlänge 30,48 m

Verfügbar ab 1 lfm



GRONAL® UVProtect Clear

UV-Schutzfolie zur Innenanwendung.

- Absorbierung der gefährlichen UV-Strahlung im Bereich von 300 bis 380 nm bis zu 99,5 %
- UV-Blocker verzögert das Ausbleichen der Ausstellungsware um den 3 - 4 fachen Zeitraum
- Hohe Lichtdurchlässigkeit, auf Glas nahezu unsichtbar
- Kratzunempfindliche Oberfläche dadurch sehr reinigungsfreundlich
- Gewährleistungsdauer: 5 Jahre (senkrecht), 2 Jahre (Dachverglasung)

 50 µm

Artikel-Nr. 116052

Rollenbreite 152,4 cm

Rollenlänge 30,48 m

Verfügbar ab 1 lfm



GRONAL® CarVision 05/12 Tönungsfolie

Scheibentönungsfolie.

- Tiefschwarze oder schwarze Eintönung
- Innovative, mehrschichtige, getönte und metallisierte Folienkonstruktion
- Hochwertigstes 5-Schicht-Laminat mit UV-stabiler Aluminium-Bedampfung und bester Wiederentfernbarkeit auch nach Jahren
- Kratzunempfindlich gem. ECE 43
- ABG-Nr. D5608
- Funktionsdauer: 7 Jahre

Tiefschwarz

Artikel-Nr. 115962

Rollenbreite 50 - 76 cm

Rollenlänge 30,48 m

Verfügbar ab 1 lfm

Schwarz

Artikel-Nr. 115964

Rollenbreite 50 - 100 cm

Rollenlänge 30,48 m

Verfügbar ab 1 lfm



**DU INTERESSIERST
DICH FÜR DAS THEMA
FOLIEN-TECHNIK?**

**In unseren Workshops
vertiefst du dein fachliches Wissen
und lernst praktische Tipps und Tricks
direkt von Profis.**



**ENTDECKE UNSERE
REGELMÄßIGEN EVENTS
IN BERLIN-SCHÖNEFELD,
SAERBECK UND WEIßENHORN**



Code scannen
und entdecken!

WERKZEUG



GRONAL® Kreppband

Schwachgekrepptes und gut dehnbares Kreppband.

- Für Maler- und Lackierarbeiten geeignet
- Naturkautschuk-Kleber
- Hohe Klebkraft
- Hervorragende Soforthaftung
- Wärmebeständig (kurzfristig bis 60°C)

Artikel-Nr.	86772	86773
Rollenbreite	25 mm	50 mm
Rollenlänge	50 m	50 m



GRONAL® Gewebe-Klebeband

Das Gewebe-Klebeband ist ein doppelseitiges Klebeband, welches bestens für Vlies-Bodenverlegung geeignet ist.

- Klebeband mit Gewebeträger
- Ideal für Vlies-Bodenverlegung

Artikel-Nr.	86633
Rollenbreite	38 mm
Rollenlänge	25 m

GRONAL® Packer für PVC-Klebeband

Der praktische und stabile Abroller für Pack-Klebeband.

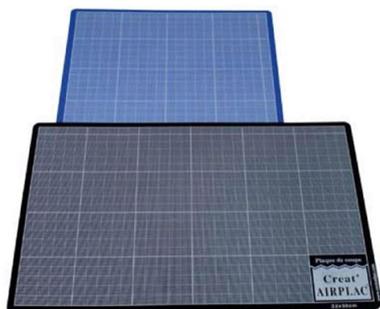


Artikel-Nr.	86770
--------------------	--------------

Rollenbreite	bis 50 mm
--------------	-----------

GRONAL® Economy Schneideunterlage

Schneidematte mit selbstschließender Schnittfläche und schnittfestem Kern.



- Beidseitig bedruckt mit Hilfslinienraster schwarz und blau
- Beidseitig verwendbar
- Farbe: schwarz/blau
- Stärke: 3 mm

Artikel-Nr.	86738	86739	86740
--------------------	--------------	--------------	--------------

Maße	30 x 45 cm	45 x 60 cm	60 x 90 cm
------	------------	------------	------------

Farbe	Schwarz/Blau	Schwarz/Blau	Schwarz/Blau
-------	--------------	--------------	--------------

GRONAL® Seal-It Pen

Der Kantenversiegelungsstift Seal-It-Pen ist die schnelle und einfache Lösung für Probleme mit der Kantenversiegelung bei Vinylanwendungen. Er besteht aus einem klaren Acryllack mit UV-Blockern, der nach dem Auftragen in etwa 10 Minuten trocknet.



- Niedrigster Flammpunkt: 38 °C
- Dichte der Dämpfe: schwerer als Luft
- Verdampfungsrate: langsamer als Butylacetat
- Erscheinungsbild: klare Flüssigkeit
- Geruch: Mäßig aromatisch
- Wasserlöslichkeit: unlöslich

Artikel-Nr.	115992
--------------------	---------------

Inhalt	10 cc flüssiges Acryl
--------	-----------------------



GRONAL® Solid Cutter

Starker, stabiler Cutter für kraftvolles Schneiden mit Schieberaster und Schraubbarretierung für sicheren Klingenhalt.

- Gerippte Seiten gewähren extra festen Halt
- Sicherheitsstopp für Klinge Wechsel integriert
- Intelligentes Design mit Aufhänge- und Abbrechvorrichtung
- Optional: 1 x 10 Klingen aus gehärtetem Stahl

Artikel-Nr.	86708
--------------------	--------------

Klingenbreite	18 mm
---------------	-------

Klingenwinkel	60 °
---------------	------

GRONAL® Ersatzklingen Solid Cutter

Ersatzklingen für Solid Cutter.

Artikel-Nr.	86709
--------------------	--------------

Klingenbreite	18 mm
---------------	-------

Klingenwinkel	60 °
---------------	------

VE	10 Stück
----	----------

GRONAL® Sensation Gloves Handschuhe

Hochwertige Handschuhe für die Folienverarbeitung. Fingerspitzengefühl und Oberflächenschutz optimal vereint.

- Extra strapazierfähig
- Nahtlos gearbeitet
- Atmungsaktiv
- Angenehm im Tragegefühl
- Material: Nylon

Artikel-Nr.	116413
--------------------	---------------

Größe	L/XL
-------	------

VE	10 Stück
----	----------





GRONAL® Felt Stripes

Die Filzstreifen werden an Kunststoffrakel angebracht, um das Zerkratzen der zu verarbeitenden Folie zu vermeiden.

- z. B. für Kunststoffrakel Strong, Soft, Gold, etc.

Artikel-Nr.	86645
Maße	110 x 30 x 1,5 mm
Farbe	Schwarz
VE	10 Stück



GRONAL® Microfaser-Streifen

Die Microfaserstreifen kommen in Verbindung mit Folienrakeln aus Kunststoff zum Einsatz. Sie sind für die Verarbeitung aller Folien im Wrapping-Bereich geeignet.

- „Samtig“ von der Oberflächenanmutung
- Dünner als Filzstreifen
- Ermöglicht dennoch einen starken Rakeldruck

Artikel-Nr.	86649
Maße	100 x 25 mm
Farbe	Grün
VE	10 Stück



GRONAL® Filz-Andrückrakel

Flexible, wasserfeste Filz-Rakeln für die problemlose Verarbeitung von Folien und Application Tapes.

- Knitterfreies, trockenes und nasses Aufziehen von Folie ohne Verkratzen
- Filz-Andrückrakel sind speziell für die Verarbeitung von kleinen Schriften und die Nassverklebung geeignet.
- Weiß, meliert, Jumbo und Midi
- Verschiedene Härtegrade

Artikel-Nr.	86650	86651	86652
Maße	100 x 65 x 12 mm	100 x 65 x 12 mm	210 x 105 x 12 mm
Härte	0,44	0,52	0,48
Farbe	Weiß	Meliert	Weiß

GRONAL® Heizstrahler Infrarot

Handstrahler mit großer Flächenleistung zur problemlosen Folienbeklebung, Material- oder Raumerwärmung.



- Mit starker 2,0 kW HeLen Kurzwellenheizlampe von Philips
- Lampe aus bruchsicherem, hitzefestem Quarzglas
- Lampenlebensdauer ca. 5.000 Betriebsstunden
- Schutzbügel an der Frontseite
- Ein-/Ausschalter an der Rückwand
- Mit 1,9 Meter Anschlusskabel

Heizstrahler		Ersatz-Heizröhre	
Artikel-Nr.	86741	Artikel-Nr.	86742
Maße	42,5 x 15 x 21 cm		
Heizleistung	2,0 kW		

GRONAL® Kupfer-Reinigungstuch

Das Kupfer-Reinigungstuch ist optimal für die Verklebevorbereitung auf Glas geeignet.



- Beseitigt hartnäckigen Schmutz und Kleberrückstände
- Glas-, Chrom-, Messing-, Aluoberflächen werden nicht verkratzt!
- Verwendung in Kombination mit Wasser und/oder Glass PreCleaner
- **Achtung:** Nicht auf der verklebten Folie anwenden

Artikel-Nr.	86808
Maße	16 x 12 cm

GRONAL® KLEB_ex

Kleb_ex ist ein Reinigungs- und Entfettungsmittel zur Entfernung von Schmutz, Etiketten, Fett, Ruß, Nikotin, Blei- und Filzmarkierungen von nicht saugenden Oberflächen aller Art.



- Einsatzbereiche von Kleb_ex: Fahrzeug-Beschriftung, Aufkleber, Messewände, Banner-Material, PVC-Werbeplakate, Leuchtkästen, Silikonreste von Gummilippen, Baumharz-flecken, Nikotin- und Rußrückstände, u.v.m.
- Ohne giftige Aromaten, ohne Treibgas
- 500 ml Flachsprühflasche, 1 Liter Flasche oder 5 Liter Kanister

Artikel-Nr.	86653	86655	86654
Inhalt	500 ml	1 Liter	5 Liter

WERBESYSTEME



GRONAL® Beachflag Typ B „Surround“

Beachflags sorgen für die nötige Aufmerksamkeit! Ob im Indoor- oder Outdooreinsatz mit hochwertigen Beachflags stehen Sie immer im Mittelpunkt. Das Beachflag Typ B „Surround“ besitzt eine klassische Fahnenform und ist unten gerade.

- Rahmensystem aus mehreren Rohrmodulen (Aluminium)
- Clicksystem zum Verbinden der Module
- Bedruckstoff wird heißgeschnitten - kein ausfransen
- Tunnel- bzw. Stretchband-Farbe weiß oder schwarz
- Fahnenstoff Glanzpolyester (B1-zertifiziert + 10 % Aufschlag)

 110 g/m²

Artikel-Nr.	93559	93560	93561
Maße in cm	ca. 224 x 70	ca. 326 x 90	ca. 416 x 90



GRONAL® Beachflag Typ B „Surround-Cut“

Beachflags sorgen für die nötige Aufmerksamkeit! Ob im Indoor- oder Outdooreinsatz mit hochwertigen Beachflags stehen Sie immer im Mittelpunkt. Das Beachflag Typ B „Surround-Cut“ besitzt eine klassische Fahnenform und ist unten abgerundet.

- Rahmensystem aus mehreren Rohrmodulen (Aluminium)
- Clicksystem zum Verbinden der Module
- Bedruckstoff wird heißgeschnitten - kein ausfransen
- Tunnel- bzw. Stretchband-Farbe weiß oder schwarz
- Fahnenstoff Glanzpolyester (B1-zertifiziert + 10 % Aufschlag)

 110 g/m²

Artikel-Nr.	93562	93563	93564
Maße in cm	ca. 224 x 70	ca. 326 x 90	ca. 416 x 90



GRONAL® Beachflag Typ B „Drop-Down“

Die Aufmerksamkeit ist Ihnen sicher. Beachflags für auffallende Werbung sind top - egal ob im Indoor- oder Outdooreinsatz. Mit hochwertigen Beachflags stehen Sie immer im Mittelpunkt. Das Beachflag Typ B „Drop-Down“ besitzt eine klassische Fahnenform und ist unten schräg zulaufend.

- Rahmensystem aus mehreren Rohrmodulen (Aluminium)
- Clicksystem zum Verbinden der Module
- Bedruckstoff wird heißgeschnitten - kein ausfransen
- Tunnel- bzw. Stretchband-Farbe weiß oder schwarz
- Fahnenstoff Glanzpolyester (B1-zertifiziert + 10 % Aufschlag)

 110 g/m²

Artikel-Nr.	93584	93585	93586	93565	93566	93567
Maße in cm	133 x 70	163 x 70	203 x 70	224 x 70	326 x 90	416 x 90
VE	2 Stück	2 Stück	2 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück



GRONAL® Beachflag Typ D „Classic“

Ob im Indoor- oder Outdooreinsatz mit hochwertigen Beachflags stehen Sie immer im Mittelpunkt. Das Beachflag Typ D „Classic“ besitzt eine rechteckige Fahnenform. Ideal für großflächige Aufdrucke.

- Ideale Werbeträger, da auffällig und flexibel einsetzbar
- Rahmensystem aus mehreren Rohrmodulen (Aluminium)
- Clicksystem zum Verbinden der Module
- Bedruckstoff wird heißgeschnitten - kein ausfransen
- Tunnel- bzw. Stretchband-Farbe weiß oder schwarz
- Fahnenstoff Glanzpolyester (B1-zertifiziert + 10 % Aufschlag)

 110 g/m²

Artikel-Nr.	93578	93579	93580	93581	93582	93583
Maße in cm	197 x 70 cm	257 x 70 cm	257 x 90 cm	347 x 70 cm	347 x 90 cm	417 x 90



GRONAL® Beachflag Typ A „Superbow“

Beachflags geben Ihrer Werbung ein neues Gesicht! Ob im Indoor- oder Outdooreinsatz mit hochwertigen Beachflags stehen Sie immer im Mittelpunkt. Das Beachflag Typ A „Superbow“ besitzt eine windschnittige Fahnenform.

- Ideale Werbeträger, da auffällig und flexibel einsetzbar
- Rahmensystem aus mehreren Rohrmodulen (Aluminium)
- Clicksystem zum Verbinden der Module
- Bedruckstoff wird heißgeschnitten - kein ausfransen
- Tunnel- bzw. Stretchband-Farbe weiß oder schwarz
- Fahnenstoff Glanzpolyester (B1-zertifiziert + 10 % Aufschlag)

 110 g/m²

Artikel-Nr.	93554	93555	93556	93557	93558
Maße in cm	ca. 234 x 70	ca. 314 x 70	ca. 336 x 90	ca. 426 x 90	ca. 516 x 90



GRONAL® Beachflag Typ C „Aero-Dynamic“

Beachflags geben Ihrer Werbung ein neues Gesicht! Mit hochwertigen Beachflags stehen Sie immer im Mittelpunkt. Das Beachflag Typ C „Aero-Dynamic“ besitzt eine dynamische Fahnenform und ist ideal für Sportevents.

- Ideale Werbeträger, da auffällig und flexibel einsetzbar
- Rahmensystem aus mehreren Rohrmodulen (Aluminium)
- Clicksystem zum Verbinden der Module
- Bedruckstoff wird heißgeschnitten - kein ausfransen
- Tunnel- bzw. Stretchband-Farbe weiß oder schwarz
- Fahnenstoff Glanzpolyester (B1-zertifiziert + 10 % Aufschlag)

 110 g/m²

Artikel-Nr.	93568	93569	93570	93571	93572
Maße in cm	ca. 241 x 70	ca. 301 x 70	ca. 304 x 90	ca. 394 x 90	ca. 484 x 90



GRONAL® Beachflag Kreuzfuß

Kreuzfüße für das Aufstellen von Beachflags.

- Kreuzfuß schmale Variante, geringes Packmaß
- Kreuzfuß Stahl, pulverbeschichtet grau, mit abnehmbarem Aufnahmedorn

Artikel-Nr.	93574	93552
Bauart	gebogen	schmal



GRONAL® Beachflag Standfuß

In verschiedenen Ausführungen.

Artikel-Nr.	93577	93587	93551
Ausführung	Beton	Kunststoff anthrazit	Elegance chrom
Durchmesser	44 cm	45 cm	
Gewicht	20 kg	2,5 - 25 kg	5 kg



GRONAL® Bodenplatten

Die Bodenplatte bietet gängigen Beachflags einen sicheren Stand und überzeugt darüberhinaus mit einer schlichten und zeitlosen Optik.

- Bodenplatte „Design“: Schwarz, quadratisch, 2 Gewichtsklassen
- Beide Ausführungen inkl. Aufnahmedorn

Artikel-Nr.	93550	93548	93549
Modell	„Budget“	„DESIGN“	„DESIGN“
Maße	ca. 30 x 30 cm	ca. 40 x 40 cm	ca. 48 x 48 cm
Ausführung	pulverbesch. Stahl	schwarz	schwarz

GRONAL® Beachflag Einschlagbodenhülse

Einschlagbodenhülse für die Befestigung von Beachflags.



- Verzinkter Stahl
- Passend für Beachflag
- Auch zum Einbetonieren geeignet

Artikel-Nr. 93576

GRONAL® Schrägwandhalter

Der Schrägwandhalter ist für die Aufnahme von Beachflags geeignet und dient der Befestigung von Beachflags an Wänden.



- 45° Winkel
- Kugelgelagert
- Pulverbeschichtet

Artikel-Nr. 93553

Winkel 45°

GRONAL® Beachflag Erdspieß

Erdspieß aus verzinktem Stahl für die Befestigung von Beachflags.



- Inkl. Aufnahme für Beachflagrahmen in Form eines Aufnahmedorns
- Standardlänge 45 cm (60 cm auf Anfrage)

Artikel-Nr. 93573

Länge 45 cm



GRONAL® Fahnen im Digitaldruck

Wir drucken deine Fahnen und Flaggen in brillanter Qualität auf Glanzpolyester. Bilder und Grafiken können dabei fotorealistisch abgebildet werden. Sinnvoll für kleine Auflagen und Einzelstücke.

- Kurzfristige Umsetzung
- Fahnenmaterial: Glanzpolyester PREMIUM, ca. 110 g/m²
- Hochwertiges, 3-schieniges Polyestergewirke, 100 % Markenpolyester
- Druckverfahren: 4c-farbiger chemischer, digitaler Durchdruck

110 g/m²

Artikel-Nr.	93523	93524	93525	93527	93526
Maße in cm	100 x 300	120 x 300	120 x 400	150 x 300	150 x 400



GRONAL® Spannrahmen Aluminium

Präsentationssystem für Laden- und Messebau, Objekteinrichtung und Innenausbau.

- Einseitige Lösungen zum Hängen, Stellen oder als Wandmontage
- Einbaulösungen für Ausstellungen etc.
- Akkustik-Lösungen zur Schallabsorbierung
- Für Indoor-Anwendungen geeignet

Artikel-Nr.	116540	116542	116544	116541	116543	116545	116546
Profiltiefe	15 mm	19 mm	25 mm	15 mm	19 mm	27 mm	50 mm
Typ	Silber eloxiert	Silber eloxiert	Silber eloxiert	Schwarz gepulvert	Schwarz gepulvert	Schwarz gepulvert	Silber eloxiert Akkustik



GRONAL® Spannrahmen Massivholz

Hochwertiges, unbeleuchtetes Rahmensystem aus edlen Hölzern.

- Die Spannrahmen aus Holz bieten tolle Möglichkeiten, Räume ansprechend zu gestalten und Bildmotive wirkungsvoll in Szene zu setzen.
- Diese Kombination bildet die Grundlage für einzigartige Präsentations- und Gestaltungskonzepte.
- Edle Hölzer umrahmen die hochwertig bedruckten Textileinwände.

Artikel-Nr.	116552	116553	116554	116549	116550	116551	116555	116556
Rahmentiefe	30 mm	40 mm	50 mm	30 mm	40 mm	50 mm	30 mm	40 mm
Holzart	Ahorn	Ahorn	Ahorn	Buche	Buche	Buche	Eiche	Eiche

Artikel-Nr.	116557	116558	116559	116560
Rahmentiefe	50 mm	30 mm	40 mm	50 mm
Holzart	Eiche	Nussbaum	Nussbaum	Nussbaum



GRONAL® Spannrahmen LED Aluminium

LED-Spannrahmen, einseitig mit LED-Rückwand.

- LED-beleuchtete Lösungen für ein Mehr an Aufmerksamkeit
- Einseitige Lösungen zum Hängen, Stellen oder als Wandmontage
- Für Indoor-Anwendungen geeignet

Artikel-Nr.	116547
Profiltiefe	60 mm
Typ	Silber eloxiert



GRONAL® Digitaldrucke für Spannrahmen

Digitaldruck Dekotex 220 für unbeleuchtete Rahmen.

- Dekotex 220 für unbeleuchtete AluFrame-Rahmen oder WoodFrame-Holzrahmen

Artikel-Nr.	93766
Maße	gemäß Rahmengröße



GRONAL® Digitaldrucke für Spannrahmen

Digitaldruck Flowtex 3S LED für beleuchtete Rahmen.

- FlowTex 3s LED für beleuchtete AluFrame-Rahmen

Artikel-Nr.	93768
Maße	gemäß Rahmengröße



GRONAL® Roll-Up Eco Silver Clic Stick

Teleskopstange mit Easy-Clip-System für einseitige Banner mit patentierter Fixierung für optimale Stabilität.

- Klemmschiene oben, Klebeleiste unten
- Pulverbeschichteter Standfuß
- Druckmaß: 1800 bis 2400 mm
- Verstärkte Tasche mit Innenfutter und Reißverschluss
- **Achtung:** Lieferung ohne Banner!

Artikel-Nr. 93605

Breite 85 cm

Sichtmaß 160 - 220 cm



GRONAL® Roll-Up Eco Click/Stick

Roll-Up Display aus Aluminium mit vorgegebener Höhe.

- Oben Klemmschiene, unten Klebeleiste
- Aluminium-Gehäuse und -Stange
- Sichtmaß: 850/1000 x 2000 mm
- Druckmaß: 850/1000 x 2200 mm
- Inklusive Transporttasche mit Reißverschluss
- **Achtung:** Lieferung ohne Banner!

Artikel-Nr. 93607 93601

Breite 85 cm 100 cm



GRONAL® Roll-Banner XXL

Übergroßes, stabiles Roll-Banner mit Easy-Clip Teleskopstange mit Höhenanzeige. Banner wird in einer massiven Kassette verstaut.

- Klemmverschraubung oben, Klebeleiste unten, pulverbeschichtete Stahlfüße
- Verstärkte Tasche mit Innenfutter und Reißverschluss über die gesamte Taschenlänge
- Sichtmaß: Höhe variabel 1700 bis 2700/3000 mm, Breite 1500/2000 mm
- Druckmaß: Höhe variabel 1900 bis 2900/3200 mm, Breite 1500/2000 mm
- Gewicht 11 bzw. 13 kg
- **Achtung:** Lieferung ohne Banner!

Artikel-Nr. 93610 93611

Breite 150 cm 200 cm

Höhe 170 - 270 cm 170 - 300 cm



GRONAL® Roll-Up Budget

Banner-Displayhalter in modernem, eleganten Design aus Aluminium mit einseitiger Werbefläche für Indoor-Anwendungen.

- Klemmschiene oben, Klebeleiste unten
- Aluminium-Stange mit vorgegebener Höhe
- Sichtmaß: 850/1000 x 2000 mm
- Druckmaß: 850/1000 x 2200 mm
- Inklusive Transporttasche mit Reißverschluss
- **Achtung:** Lieferung ohne Banner!

Artikel-Nr.	93597	93598
Breite	85 cm	100 cm



GRONAL® Roll-Up Deluxe Clamp

Das Roll-Up Deluxe Camp kann durch eine Teleskopstange in der Höhe verstellt werden. Die Banner werden oben und unten durch eine Klemmschiene gehalten.

- Banner-Displayhalter mit Kassetten-Funktion
- Teleskopstange mit „Easy-Klipp-System“
- Höhenverstellbar von 160 bis 225 cm
- Einseitige Werbefläche
- Klemmschienen ermöglichen einen schnellen Austausch des Druckes
- Inklusive Transporttasche

Artikel-Nr.	93483	93484
Breite	85 cm	100 cm



GRONAL® Roll-Up Outdoor doppelseitig

Doppelseitiger Bannerhalter mit zwei stabilen Aluminiumfüße die für optimalen Halt sorgen.

- Klemmleiste oben, Klebeleiste unten
- Windbeständig durch gefederte Teleskopstange
- Zusätzliche Verankerung durch mitgelieferte Ankerhaken möglich
- Inklusive verstärkter Transporttasche mit Innenfutter und Reißverschluss
- Maße (BxH): 850 x 2000 mm
- **Achtung:** Lieferung ohne Banner!

Artikel-Nr.	93625
Maße	85 x 200 cm



GRONAL® Roll-Up Premium

Banner-Displayhalter mit einseitiger Werbefläche inkl. Kassetten-Funktion, Klemmschiene oben und Aluminiumstreifen unten.

- Teleskopstange mit „Easy-Klipp-System“
- Höhenverstellbar von 160 bis 225 cm
- Sichtmaß: 1600 variabel bis 2200 mm
- Druckmaß: 1620 bis 2360 mm
- Inklusive Transporttasche
- **Achtung:** Lieferung ohne Banner!

Artikel-Nr.	93595	93596
Breite	85 cm	100 cm



GRONAL® Alu-Klemmschienen-Set

Das Klemmschienen-Set I ist aus stabilem Aluminium und mit rutschfestem Moosgummi-Einsatz ausgestattet. Die obere Leiste hat zudem bewegliche Aufhängeösen. Leiste aufklappen, Poster einlegen, zuklappen, fertig.

- Standard-Profil 26 mm
- Für Plakate / Folien bis 3 mm Materialstärke
- Moosgummi-Einsatz
- Bestehend aus 2 Klemmschienen (Ober- und Unterteil)

Artikel-Nr.	93449	93450	93451	93452	93453	93454
Länge	30 cm	42 cm	59,4 cm	84 cm	100 cm	120 cm



GRONAL® Kundenstopper

Kundenstopper aus 22 mm Stahlrohr inkl. rechteckiger Logoplatte.

- Gesamtgröße (BxH): 68 x 132 cm
- Logo-Platten (BxH): 63 x 15 cm
- Einlege-Format: DIN A1
- Phosphatiert und polyesterlackiert
- Rostfreie und unlackierte Alu-Zink Rückplatten
- Entspiegelte Abdeckscheibe mit Magnet
- Gewicht: 13 kg

Artikel-Nr.	93470	93469
Gesamtmaße	68 x 132 cm	ca. 326 x 90 cm
Logo-Platte	63 x 15 cm	63 x 15 cm
Einlege-Format	DIN A1	DIN A1
Farbe	schwarz	weiß



GRONAL® Kundenstopper

Dieser Kundenstopper ist aus 25 mm Stahlrohr und bietet mit seiner halbrunden Logo-platte zusätzlichen Platz für Ihr Logo etc.

- Gesamtgröße (BxH): 68 x 140 cm
- Einlege-Format: 2 x DIN A1
- Phosphatiert und polyesterlackiert
- Rostfreie und unlackierte Alu-Zink Rückplatten
- Entspiegelte Abdeckscheibe mit Magnet

Artikel-Nr.	93465	93466	93464
Maße	68 x 140 cm	68 x 140 cm	68 x 140 cm
Einlegegröße	DIN A1	DIN A1	DIN A1
Farbe	rot	schwarz	weiß



GRONAL® Kundenstopper WindPRO

Der Kundenstopper WindPro ist die optimale Lösung für sehr windige Regionen. Standfest wird er durch seinen befüllbaren und fahrbaren Kunststoff-Standfuß.

- Format DIN A0 oder DIN A1 doppelseitig
- Plakatwechsel super schnell und einfach durch Klapprahmenteknik

Artikel-Nr.	93430	93429
Größe	DIN A0	DIN A1
Gewicht	19 kg	11 kg



GRONAL® Kundenstopper Classic

Dieser hochwertige Kundenstopper aus Hartholz ist geeignet für den Innenbereich und überdachten Außenbereich.

- Doppelseitig inklusive 2 Kreidetafeln
- Rundes Hartholz-Profil, dunkelbraun
- Feuerverzinkte Stahlscharniere
- 2 Größen lieferbar

Artikel-Nr.	93431	93432
Rahmenmaß außen	55 x 85 cm	68 x 120 cm
Beschriftbare Fläche	47 x 66 cm	60 x 101 cm
Gewicht	7,7 kg	13 kg



GRONAL® Fahrradständer

Verzinkter Fahrradständer inklusive doppelseitigem Werbeaufsteller. Die Werbeflächen bestehend aus einem doppelseitigen Werbeaufsteller (jeweils DIN A1) inklusive entspiegelter, wasserfester Folientaschen.

- 2 Fahrrad-Einstellplätze
- Bügelabstand für Reifenbreiten bis 55 mm (auch Mountain-Bikes)
- Stabile Stahlkonstruktion mit bogenförmigen Bügeln
- Alu-Klapprahmen mit praktischem Quick-Clip-System
- Durch seitliche Laufrollen leicht zu bewegen
- Korrosionsgeschützt durch Verzinkung
- Gewicht: 28 kg

Artikel-Nr.	93711	93710
Ausführung	verzinkt/farbbeschichtet	verzinkt
Einlege-Format	DIN A1	DIN A1



GRONAL® Fahrradständer

Der auffällige Fahrradständer mit einer integrierten Logo-Platte sorgt für Aufmerksamkeit vor deinem Geschäft, in Fußgängerzonen oder Einkaufszentren.

- Stahlrohr Durchmesser 25 mm
- Phosphatiertes und polyesterlackiertes Stahlrohr
- Für mehrere Räder

Artikel-Nr.	93468
Maße	58 x 120 x 72 cm
Logoplatte	50 x 26 cm



GRONAL® Fahrradständer

Werbe-Fahrradständer in Weiß oder Rot mit 4 Einstellplätzen.

- Werbefläche aus Alu-Verbundplatte in Weiß
- Für zweiseitige Radeinstellung, 4 Einstellplätze
- Durch seitliche Laufrollen leicht zu bewegen
- Korrosionsgeschützt durch Verzinkung
- Bügelabstand für Reifenbreiten bis 57 mm (auch für Mountain-Bikes geeignet)
- Stabile Stahlkonstruktion (farbbeschichtet)

Artikel-Nr.	93712	93713
Ausführung	verzinkt/rot	verzinkt/weiß
Werbefläche	934 x 250 mm	934 x 250 mm



GRONAL® Fahrradständer-Kombi

Dieser Kundenstopper vereint einen stabilen Fahrradständer mit einem Plakatständer und bietet zusätzlich durch die Logoplatte noch genügend Platz für Ihr Firmenlogo. Die 2 Räder inkl. Bremsen erleichtern das Bewegen des Kundenstoppers.

- 22 mm Stahlrohr
- Entspiegelte Abdeckscheibe mit Magnet
- Einlege-Format DIN A1
- Phosphatiert und polyesterlackiert
- Rostfreie und unlackierte Alu-Zink-Rückplatte

Artikel-Nr. 93467

Gesamtmaße	68 x 114 cm
Logo-Platte	63 x 29 cm
Einlege-Format	59,4 x 84,1 cm (DIN A1)



GRONAL® Ersatzscheiben Wechselrahmen

Entspiegelte Ersatzscheiben für die Wechselplakat-Rahmen aus Aluminium in unterschiedlichen Größen.

- Für Wechselrahmen Alu-Programm
- Antireflex, entspiegelt
- DIN A4 - DIN A0

Artikel-Nr. 93422 93427 93426 93424 93425

Größe	DIN A4	DIN A3	DIN A2	DIN A1	DIN A0
-------	--------	--------	--------	--------	--------



GRONAL® Wechsel-Plakatrahmen Alu

Wechselplakatrahmen bieten eine schnelle Lösung für Ihre Werbeplakate. Der Plakatwechsel erfolgt schnell und einfach durch eine Klapprahmen-Technik.

- UV-stabilisierte Abdeckscheibe
- Rahmen DIN A4-DIN A2, Ecken auf Gehrung
- Rahmen DIN A1 + DIN A0, Ecken auf Gehrung oder Rondo
- Unterschiedliche Profilstärken
- Profile Alu silber eloxiert

Artikel-Nr. 93533 93532 93528 93534 93531 93547 93529 93530

Größe	DIN A0	DIN A0	DIN A1	DIN A1	DIN A2	DIN A4	DIN A4	DIN A3
Profilbreite	32 mm	32 mm	25 mm	32 mm	25 mm	20 mm	25 mm	25 mm
Bauart	Gehrung	Rondo	Gehrung	Gehrung	Gehrung	Gehrung	Gehrung	Gehrung



GRONAL® LED-Leuchtrahmen

Mit diesem LED Leuchtrahmen wird Werbung in Szene gesetzt. Der Plakatwechsel geht schnell und einfach durch die Klapprahmenteknik.

- Bohrungen für hoch- oder querformatige Wandmontage
- Hartschaumrückwand
- Einlege-Formate DIN A4, DIN A3, DIN A2, DIN A1
- Tiefe 27 mm
- Profilbreite 30 mm

Artikel-Nr.	93505	93506	93507	93508
Außenmaße in mm	252 x 339 x 27	339 x 462 x 27	462 x 636 x 27	636 x 883 x 27
Sichtmaße in mm	193 x 280	280 x 403	403 x 577	577 x 824
Leistung	7,2 W	13,8 W	19,4 W	27,3 W



GRONAL® Infopräsentter

Der Infopräsentter kann sowohl im Querformat als auch im Hochformat dank des Drehmechanismus genutzt werden. Der 25 mm breite Alu-Klapprahmen erleichtert das Einlegen von Produktinformationen etc.

- Drehbar: quer oder hoch zu verwenden
- Standhöhe: 95 cm bzw. 120 cm
- Neigungswinkel nicht verstellbar
- Bodenplatte aus Holz, silbern, mit umlaufendem Metallband

Artikel-Nr.	93502	93501
Größe	DIN A3	DIN A4



GRONAL® L-Aufsteller schwarz

Kunststofftafel aus PVC mit gebogenem Fuß.

Artikel-Nr.	93644	93643	93642
Größe	DIN A4 hoch	DIN A5 hoch	DIN A6 hoch
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm



GRONAL® L-Aufsteller Acryl

Schrägstehende Präsentationsfläche für Prospekte, Informationen, etc.

- Doppelwandig
- 2 mm Acrylglas

Artikel-Nr.	93594	93593	93592
Größe	DIN A4	DIN A5	DIN A6



GRONAL® Prospektständer mit Koffer

Dieser Prospektständer ist ein wahres Verkaufswunder. Klein zusammenfaltbar für unkomplizierten Transport. Groß in der Aufnahme von Prospektmaterial.

- 6 Fächer in DIN A4
- Einfach und schnell aufzustellen
- Aus Aluminium
- Leichter Transport im Koffer

Artikel-Nr.	93480
Maße	24 x 148 x 36 cm
Gewicht	8 kg



GRONAL® Prospektständer schwarz faltbar

Zusammenklappbarer, schwarzer Prospektständer zum Falten.

- 6 Fächer á DIN A4
- Blitzschnell aufgebaut
- Aus Stahlblech, schwarz lackiert
- Inkl. praktischer Nylontasche

Artikel-Nr.	116356
Fachgröße	DIN A4
Anzahl Fächer	6



GRONAL® Klettverschlüsse

Selbstklebende Bänder auf der Rolle entweder als Klettband oder als Flauschband. Für einen funktionierenden Klettverschluss werden beide Bänder benötigt.

Flauschband					Klettband			
Artikel-Nr.	93758	93762	93756	93760	93757	93761	93755	93759
Breite	20 mm	25 mm	20 mm	25 mm	20 mm	25 mm	20 mm	25 mm
Länge	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m
Farbe	schwarz	schwarz	weiß	weiß	schwarz	schwarz	weiß	weiß



GRONAL® Kreidestifte Illumigraph

Kreidestifte Illumigraph dienen zur Beschriftung von Spiegel, Kunststoff- und Glasflächen.

- Wasserlöslich
- Stark fluoreszierend
- Reinigung mit Wasser
- In 5 mm und 15 mm erhältlich

Artikel-Nr.	93401	93406	93407	93405	93404	93402	93397	93408
Breite	6 mm	15 mm	6 mm	15 mm	6 mm	15 mm	6 mm	15 mm
Farbe	rot	rot	pink	pink	orange	orange	gelb	gelb

Artikel-Nr.	93398	93409	93399	93410	93403	93400	93411
Breite	6 mm	15 mm	6 mm	15 mm	6 mm	6 mm	15 mm
Farbe	grün	grün	blau	blau	lila	weiß	weiß



Folge uns



GroenerSchulze



groenerschulze



groener-schulze



groener-schulze

**adver
tise
it
up.**



GRONAL®

Berlin-Schönefeld
Sarirstraße 5
12529 Schönefeld

Saerbeck
Energiewende 1
48369 Saerbeck

Weißenhorn
Ohmstraße 2
89264 Weißenhorn