



Es wäre falsch, zu behaupten, dass Crescent Altera Leichtstoffplatten absolut universell einsetzbar sind – aber die Anzahl erfolgreicher Anwendungen wächst von Tag zu Tag. Ihr geringes Gewicht, die Verfügbarkeit in großen und kleinen Formaten, einfache Verwendung, Anpassungsfähigkeit, Umweltfreundlichkeit und Flexibilität machen sie zur ersten Wahl für zahlreiche Anwendungen.

### Eigenschaften

Zuschneiden

Polystyrol-Schaumstoffkern pH-Wert 7,5 Ungiftig FCKW-frei Stabil und leicht Schnelles, sauberes Unsere Leichtstoffplatten eignen sich besonders für folgende Anwendungen:

Digital- und Siebdruck Kaschieren und Laminieren Modellbau Zeichnen, Schneiden und Stanzen Einrahmen

### Geeignet als Träger für:

Fotos
Kunstdrucke
Technische Zeichnungen
Folien
Textilien usw.



# Drucken

Digitaler Inkjetdruck / Direktdruck / Siebdruck

Die zunehmende Zahl an Flachbettdruckern und die kurze Lebensdauer von Werbungen, Bildern und Botschaften erfordern ein Medium, das perfekt an die Anforderungen moderner Inkjet-, Direkt- und Siebdrucker angepasst ist.

Crescent Altera Leichtstoffplatten erfüllen diese Kriterien und ermöglichen es dem Drucker, sein ganzes Können und Wissen, seine Innovationsfähigkeit und seinen Instinkt einzusetzen, um speziell auf den Kunden zugeschnittene Lösungen zu produzieren.

Crescent Altera Leichtstoffplatten gibt es in verschiedenen Größen bis 140x300 cm – eine Fläche, auf der Werbung, Slogans, Bilder, Anleitungen und Hinweise gut sichtbar in diversen Formaten präsentiert werden können. So vermitteln Sie Ihre Botschaft entweder diskret oder aber ausdrucksvoll und dramatisch auf einem leichten, preisgünstigen und einfach zu verwendenden Medium.





# Kaschieren und Laminieren

Wenn Sie auf der Suche nach einem Kaschiermedium sind, das geringes Gewicht mit guter Planlage, Stabilität, Anwenderfreundlichkeit und geringen Kosten verbindet, dann sind Crescent Altera Leichtstoffplatten eine hervorragende Lösung.

Das Material ist technisch hochentwickelt und eignet sich hervorragend für die Präsentation vieler innovativer und beeindruckender Displays – und: Crescent Altera Fix bietet mit seiner verstärkten, selbstklebenden Oberfläche zudem die Möglichkeit spielend leicht manuell und mechanisch zu kaschieren.

Obwohl Crescent Altera Leichtstoffplatten in Größen verfügbar sind, die den meisten Anwendungen genügen, können die Platten auch einfach und effektiv mit lösemittelfreien Klebstoffen oder anderen Techniken aneinandergefügt werden. So entsteht eine noch größere Fläche für Bilder und Botschaften, die auf keinen Fall übersehen werden sollen. Für das Kaschieren von Bildern mittels Sprühklebstoff sollte ebenfalls ein lösemittelfreies Produkt verwendet werden.





# Dekorieren

Es beginnt als Idee, entwickelt sich zur Vision und mündet in ein Gesamtkonzept. Und das muss getestet werden.

Mit Crescent Altera Leichtstoffplatten lassen sich spannende, innovative und neue Ideen schnell, einfach und wirkungsvoll in 3D-Modelle, Formen und fantasievolle Designs umsetzen, die dem Betrachter Aussehen, Haptik und Wirkung seines Konzepts vermitteln, und zwar aus jeder Perspektive.

Wenn Sie Bilder, Botschaften und Hinweise über sich selbst oder Ihre Firma auf eindrucksvolle und aussagekräftige Art für Präsentationen oder Ausstellungen zusammenstellen oder einfach mal etwas Neues ausprobieren möchten, dann können Sie mit Crescent Altera Leichtstoffplatten Ihre Ideen schnell und einfach umsetzen.

Für das Aneinanderfügen von Platten oder das Kaschieren mit Sprühklebstoff sollten nur lösemittelfreie Klebstoffe verwendet werden.





# Modellbau

Stanzen / 3D-Formen

Mit einem so wunderbar vielseitigen und leicht anzuwendenden Material wie den Crescent Altera Leichtstoffplatten ist alles möglich.

Die Platten können nicht nur von Hand oder mechanisch mit einer Reihe von Geräten zugeschnitten werden, man kann sie auch stanzen, in Form schneiden, biegen und formen und so verschiedenste Konstruktionen erschaffen, von der einfachen Box bis hin zu komplexen Säulen, Modellbauten, Landschaften, Hintergründen, Displayständern und vielen anderen dreidimensionalen Designs. Und nicht nur das – die einzelnen Formen können auch schnell und einfach zusammengefügt werden, entweder durch reversible Verbindungstechniken oder mit permanenten Klebeverbindungen, die sehr widerstandsfähig und dauerhaft sind. So sind der Fantasie keine Grenzen gesetzt.

Zum Verbinden oder Kaschieren der Platten mittels Sprühklebstoff sollten nur lösemittelfreie Klebstoffe eingesetzt werden.





# Formschnitt

Für maßgeschneiderte Designs oder den besonderen Einzelauftrag oder aber für eine komplexe, innovative Idee, mit der man beeindrucken und Aufsehen erregen will, bietet die kreative Bearbeitung von Hand immer noch viele Möglichkeiten.

Crescent Altera Leichtstoffplatten sind sehr beliebt bei kreativen Köpfen mit geschickten Händen und ausgeprägter Fantasie. So entstehen Displays und Modelle, die Sie und Ihre Firma glanzvoll ins richtige Licht rücken. Crescent Altera Leichtstoffplatten können manuell dekupiert oder mit einer Säge oder professionellen Schneidemaschine bearbeitet werden – dabei sind natürlich auch große Serienfertigungen kein Problem.





### Einrahmen

Weil die Crescent Altera Leichtstoffplatten zu einer innovativen Produktfamilie gehören, sind eine ganze Reihe von Umleimern, Zierprofilen und zusätzlichen Hilfsmitteln erhältlich, mit denen Bilder absolut professionell gerahmt werden können.

Dank einer Vielzahl aufeinander abgestimmter Techniken, die alle darauf ausgelegt sind, die Wirkung des gerahmten Bildes zu steigern, bietet die Produktfamilie der Crescent Altera Leichtstoffplatten endlose Möglichkeiten für den kreativen, fantasievollen und innovativen Anwender. Sie wollen Ihre Bilder aus der Masse herausheben? Dann entdecken Sie, wie Crescent Altera Leichtstoffplatten Ihren Displays das gewisse Extra verleihen können.

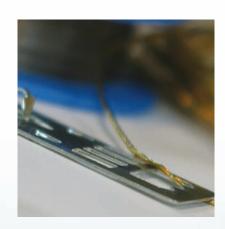




# Zubehör

Mit unserem Sortiment an speziell entwickeltem Zubehör können Sie Ihre Kreationen optimal kaschieren, aufhängen oder auf andere Weise präsentieren. Nutzen Sie diese Möglichkeit, um Ihre Botschaft, Ihr Bild, Ihr Display oder Ihre Werbung noch effektiver zu gestalten.

Werfen Sie einen Blick auf unsere Halterungen, Haken, Leisten und all die anderen kleinen Helfer, die auf einfache und wirkungsvolle Weise sicherstellen, dass Ihr Design gesehen und bewundert wird und dem Betrachter in Erinnerung bleibt. Dank unserer Erfahrung können wir Anwendern dabei helfen, ihre Designs effizient, wirkungsvoll, kostengünstig und mit minimalem Aufwand so in Szene zu setzen, dass sie alle Blicke auf sich ziehen.





# Service

Als Marktführer bieten wir nicht nur ein exzellentes Produktsortiment, sondern auch einen riesigen Fundus an Können, Know-how und Erfahrung bei der Anwendung unserer Produkte.

Unsere Kunden erhalten technische Unterstützung bei der Anwendung unserer Produkte, wir entwickeln Problemlösungen und beraten bei einer Vielzahl von Themen. Wir versorgen Sie mit Produktmustern, schneiden gemäß Ihren Vorgaben zu – auch bei komplexen Formen – und liefern Platten in maßgeschneiderten Größen. Wenn Sie es sich vorstellen können, dann können wir es sicherlich umsetzen – fragen Sie ruhig nach.

Sie erreichen uns telefonisch unter +49 (0) 7321 27225-0 per Fax unter +49 (0) 7321 27225-20 per E-Mail unter service@crescent-europe.com



# Aufbau der Leichtstoffplatten

Crescent Altera Leichtstoffplatten überzeugen mit ihrem mehrlagigen Aufbau bestehend aus einem luftgefüllten Polystyrol-Schaumstoffkern, der von ultraglatten Papieren umschlossen wird und bieten so eine einzigartige Kombination aus geringem Gewicht, Stabilität, Festigkeit und attraktivem Aussehen.

Alle Platten mit 5 mm und 10 mm Stärke bestehen aus mehreren Schichten, die ihnen eine hervorragende Planlage und Steifigkeit verleihen.

Aber das ist nur der Anfang. Durch ihren mehrlagigen Aufbau und ihre sorgsam ausgewählten Materialien sowie die große Auswahl an Größen sind Crescent Altera Leichtstoffplatten extrem vielseitig und werden für eine zunehmende Anzahl verschiedenster Anwendungen eingesetzt.

Crescent Altera Leichtstoffplatten sind das Ergebnis intensiver Forschung und Entwicklung und haben sich als technisch hochentwickeltes Produkt, das höchsten Anforderungen und Qualitätsmaßstäben gerecht wird, weltweit im Einsatz bewährt. Dank der ausgefeilten Technik, die in jeder Crescent Altera Leichtstoffplatte steckt, lassen sich die Platten einfach handhaben und transportieren und genauso schnell und einfach von Hand oder maschinell schneiden und formen, um Displays, Botschaften und Beschilderungen sowie Hunderte anderer visuell atemberaubender Konzepte zu realisieren.

Ultraglatte Papierschicht

Polystyrol-Schaumstoffkern

Ultraglatte Papierschicht

...so einfach ist das

# Zum Schluss noch ein paar technische Kleinigkeiten.

Crescent Altera Leichtstoffplatten sind genau auf die Bedürfnisse des Anwenders ausgelegt – das macht sie zu einem begehrten Material für alle, denen die unten aufgeführten

Eigenschaften wichtig sind.

Die folgende Tabelle vermittelt Ihnen einen ersten Eindruck davon, was mit Crescent Altera Leichtstoffplatten alles machbar ist – aber vergessen Sie nicht, es ist nur ein erster Eindruck. Bei unseren Leichtstoffplatten handelt es sich um ein technisch hochentwickeltes Material, das schon jetzt von Laien und Fachleuten gleichermaßen in Hunderten von Anwendungen eingesetzt wird – Grenzen sind hier nur durch die eigene Fantasie gesetzt. Geringes Gewicht, Festigkeit, attraktives Aussehen und Vielseitigkeit in der Anwendung sind nur einige der einzigartigen Eigenschaften der Crescent Altera Leichtstoffplatten. Kurz gesagt: eine technisch brillante Lösung!

Verarbeitungsmöglichkeiten auf einen Blick	Crescent Altera Foam White	Orescent Altera Foam Black	Orescent Altera Acid Free	Crescent Altera Fix
Digital- / Siebdruck				
Kaschieren				
Malen / Sprühen				
Textilapplikationen				
Folienapplikationen				
Stanzen				
Dekupieren und Formschnitt				
3D-Formen				
Einrahmen				



# Plattentypen / Anwendungsbereiche

### Altera Foam White

Leichtstoffplatte mit weißem Kern umschlossen von Chromopapieren.

- Beidseitig verwendbar
- Glänzende Oberfläche
- Hohe Steifigkeit



Artikelnr.	Stärke	Format		
Weiß & Weiß				
CE865W	3mm	50x65cm		
CE814W	3mm	50x70cm		
CE825W	3mm	70x100cm		
CE830W	3mm	100x140cm		
CE854W	5mm	21x29.7cm (A4)		
CE856W	5mm	29.7x42cm (A3)		
CE858W	5mm	35x50cm		
CE860W	5mm	42x59.4cm (A2)		
CE465W	5mm	50x65cm		
CE864W	5mm	50x70cm		
CE868W	5mm	59.4x84.1cm (A1		
CE875W	5mm	70x100cm		
CE880W	5mm	100x140cm		
CE888W	5mm	140x300cm		
CE885W	10mm	50x65cm		
CE893W	10mm	50x70cm		
CE895W	10mm	70x100cm		
CE900W	10mm	80x120cm		
CE897W	10mm	100x140cm		
CE896W	10mm	102x152cm		
CE894W	10mm	122x244cm		
CE899W	10mm	140x300cm		

### Altera Foam Black

Leichtstoffplatte mit schwarzem Kern umschlossen von schwarzen/grauen Papieren.

- Beidseitig verwendbar
- Matte Oberfläche
- Hohe Steifigkeit



Artikelnr.	Stärke	Format	
Schwarz &		romat	
		04 00 7 (4.4)	
CE404B	5mm	21x29.7cm (A4)	
CE406B	5mm	29.7x42cm (A3)	
CE408B	5mm	35x50cm	
CE410B	5mm	42x59.4cm (A2)	
CE465B	5mm	50x65cm	
CE464B	5mm	50x70cm	
CE418B	5mm	59.4x84.1cm (A1	
CE475B	5mm	70x100cm	
CE480B	5mm	100x140cm	
CE494B	10mm	50x70cm	
CF495B	10mm	70x100cm	
CF497B	10mm	100x140cm	
OLHOID	1011111	100/140011	
Grau & Schwarz			

35x50cm

50x70cm

70x100cm

CE708GB 5mm

CE714GB 5mm

CE725GB 5mm

### Altera Foam Color (white core)

Leichtstoffplatte mit weißem Kern umschlossen von farbigen Papieren in 9 Tönen.

- Beidseitig verwendbar
- Matte Oberfläche
- Hohe Steifigkeit



Artikeinr.	Starke	Format
Farbige Oberflächen		
CE-C04 Yellow	5mm	70x100cm
CE-C06 Light Green	5mm	70x100cm
CE-C07 Dark Green	5mm	70x100cm
CE-C09 Light Blue	5mm	70x100cm
CE-C10 Dark Blue	5mm	70x100cm
CE-C11 Brown	5mm	70x100cm
CE-C12 Orange	5mm	70x100cm
CE-C13 Red	5mm	70x100cm
CE-C14 Violet	5mm	70x100cm

### Altera Foam Acid Free

Leichtstoffplatte mit weißem Kern umschlossen von Alphazellulose-Papieren ohne Säure / Lignin.

- Beidseitig verwendbar
- Matte Oberfläche
- Hohe Steifigkeit

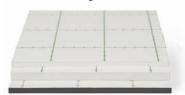


Stärke	Format
5mm	100x140cm

#### Altera Fix

Leichtstoffplatte mit weißem oder schwarzem Kern umschlossen von selbstklebenden Papieren.

- Acrylklebstoff auf einer oder auf beiden Seiten
- Glänzende oder matte Oberfläche
- Hohe Steifigkeit



Artikelnr.	Stärke	Format
1 Seite selbst	klebend, we	iß
CF365WSA	5mm	50x65cm
CF325WSA	5mm	70x100cm
CF330WSA	5mm	100x140cm
CF349WSA	5mm	140x300cm
CF425WSA	10mm	70x100cm
CF430WSA	10mm	100x140cm
CF439WSA	10mm	140x300cm

### 1 Seite selbstklebend, schwarz

 CF675BSA
 5mm
 70x100cm

 CF680BSA
 5mm
 100x140cm

Beide Seiten selbstklebend, weiß
CF530WSAD 5mm 100x140cm

### Altera selbstklebende Präsentationsständer

Graukarton umschlossen von Papieren.

- Beidseitig weiß oder schwarz
- Matte Oberfläche
- Hohe Steifigkeit
- Aufhängung



Artikelnr.	Stärke	Format
Weiß		
ST713W	1.5mm	13cm
ST718W	1.5mm	18cm
ST724W	1.5mm	24cm
ST739W	1.5mm	39cm
ST763W	1.5mm	63cm
Schwarz		
ST913B	1.6mm	13cm
ST918B	1.6mm	18cm
ST924B	1.6mm	24cm
ST939B	1.6mm	39cm
ST963B	1.6mm	63cm





Mehr Informationen zu unserer Riesenauswahl an Passepartoutkartons finden Sie auf unserer Webseite **www.crescent-europe.com** 

Produkte für die Einrahmung in Standardqualität. Drucke in unlimitierter Auflage, Poster, dekorative Kunst und allgemeine Präsentationen. Hochwertige Produkte für die konservierende Einrahmung. Hochwertige Grafiken, Drucke in limitierter Auflage, wertvolle Dokumente und Fotografien.

die Einrahmung in Museumsqualität. Kostbare Originale, seltene und antike Dokumente, hochwertige Grafiken, historisch bedeutende und wertvolle Fotografien.



Crescent Europe GmbH, Robert-Bosch-Str. 10 89564 Nattheim, Deutschland

Tel. +49 (0) 7321 27225-0 Fax. +49 (0) 7321 27225-20

E-Mail. service@crescent-europe.com Web. www.crescent-europe.com

