



Innendesign





ORAFOL Europe GmbH

ORAFOL-Standorte weltweit





Inhaltsverzeichnis

Innendesign

Seite	Inhaltsverzeichnis	
4	ORACAL® 8510	Etched Glass Cal
4	ORACAL® 8510RA	Etched Glass Cal - RapidAir®
4	ORACAL® 8530	Etched Glass Cal
5	ORACAL® 8710	Dusted Glass Cal
5	ORACAL® 8810	Frosted Glass Cast
7	ORAJET® 3352F	Optical Clear Film
7	ORACAL® 8300	Transparent Cal
8	ORACAL® 631	Exhibition Cal
8	ORACAL® 638	Wall Art
9	ORAJET® 3268	Wall Art Digital
9	ORAJET® 3628	Wall Art Digital
9	Fermoflex® 1352	Carpet Tape
12	ORACAL® 1663	Floor Graphics Vinyl
12	ORAGUARD® 250AS / 255AS	
13	ORACAL® 975	Premium Structure Cast
14-15	Produktübersicht	



Ob künstlerische Effekte oder der Wunsch nach mehr Privatsphäre - das ORACAL® Sortiment an dekorativen Glasdekorfolien stellt eine perfekte und kostengünstige Alternative zu herkömmlichem, geätztem Glas dar. Zur Auswahl stehen Folien für eine langfristige Anwendung als auch eine Variante für großflächige Verklebung sowie eine Version, die besonders leicht zu entfernen ist.

Etched Glass Cal

ORACAL® 8510

Etched Glass Cal - mit RapidAir® Technologie

DIN 4201-B1

Zur dekorativen Gestaltung von Schaufenstern und Glastüren. In Gold und Silbergrau mit Raureif-Effekt oder für Effekte wie geätztes, geschliffenes oder sandgestrahltes Glas.

Produktvorteile:

- · Polymer-PVC-Folie (0,08 mm)
- · Grob- und Feinstruktur
- · Empfohlen wird die Nassverklebung
- · Solvent Polyacrylat, permanent, transparent

RA Produktvorteile:

- RapidAir® ermöglicht ein schnelleres, blasenfreies Verarbeiten der Folie
- · RapidAir® reduziert den Zeit- und Arbeitsaufwand

Etched Glass Cal



Die hervorragend entfernbare Etched Glass Cal

- · Polymer-PVC-Folie (0,08 mm)
- · Sehr gut entfernbar
- · Silber in Grob- und Feinstruktur mit Raureif- oder Vereisungseffekt
- · Für die dekorative Gestaltung von Glasflächen
- \cdot Solvent Polyacrylat, ablösbar







Wenn Sie einfach nur die Durchsicht reduzieren und dennoch keine wesentliche Einschränkung des Tageslichtes zulassen wollen, sind dekorative Glasdekorfolien die perfekte Lösung. Die Folien können für die Gestaltung von Trennwänden aus Glas oder glasähnlichen Flächen, in Konferenzräumen, Lobbys oder Büros sowie an Schaufenstern für attraktive Dekors in Restaurants oder zur Gestaltung von Raumteilern und Glastüren eingesetzt werden. Sie bieten eine einfache Möglichkeit, Glasflächen künstlerisch hervorzuheben, ohne dass die so gestalteten Glasflächen die Lichteinstrahlung verhindern.

Dusted Glass Cal



Noch mehr Möglichkeiten für dekoratives Design von Glasflächen wie Schaufenstern, Raumteilern und Glastüren. Erzeugt den Eindruck einer rauen Glasoberfläche.

Produktvorteile:

- · Polymer-PVC-Folie (0,07 mm)
- · Reduzierter Oberflächenglanz; Nachbildung einer rauen Glasoberfläche
- · Empfohlen wird die Nassverklebung
- · Solvent Polyacrylat, permanent

Frosted Glass Cast







- · Gegossene Hochleistungs-PVC-Folie (0,08 mm)
- · Besonders starke glamouröse Glitzereffekte
- · Extreme Witterungs-und UV-Beständigkeit
- · Empfohlen wird die Nassverklebung
- · Solvent Polyacrylat, permanent







Beispiel: ORACAL® 8300 Transparent Cal



Für transparente Glasdekorationen bietet das ORAFOL Sortiment komplette Abdeckfolien in farbigen Versionen in verschiedensten Schattierungen sowie eine bedruckbare, ultra-transparente Version, die digital gedruckte Designs auf Glasflächen zaubert.

Optical Clear Film



Mit der neuen Digitaldruckfolie ORAJET® 3352F Optical Clear Film ist die Aufbringung von Glasdekoren, insbesondere auf großen Flächen, noch einfacher geworden. Diese transparente Folie ist digital bedruckbar und so klar, dass es bei den unbedruckten Bereichen schwer ist, die Folie zu erkennen. Sie eignet sich für Innen- und kurzfristige Außenanwendungen und ist leicht ablösbar.

Produktvorteile:

- · Ultra transparente Polyester-Folie (0,07 mm), die Oberfläche ist mit Drucklack ausgestattet
- · Erhältlich mit glänzender Oberfläche
- · Nassverklebung ist möglich
- · Tintenstrahldruck mit solventbasierten Tinten, UV- oder Latextinten
- · Solvent Polyacrylat, ablösbar

Transparent Cal



Transparente Folie in 32 attraktiven Farben zur dekorativen Gestaltung von Glas und glasähnlichen Flächen im Innen- und Außenbereich, besonders für Fenstergrafiken.

- · Transparente, UV-stabilisierte PVC-Folie (0,08 mm)
- · 32 Farben, glänzend
- \cdot Solvent Polyacrylat, permanent, transparent
- · Die Folien können trocken und nass verklebt werden



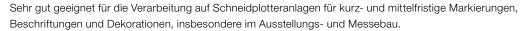




Das ORACAL® Sortiment an Wanddekorfolien kann verwendet werden, um den Look eines ganzen Raumes zu verändern oder um Wände in Form von Schriften und Designs zu gestalten, z.B. für Messestände, Geschäfte und Restaurants. Erhältlich in unzähligen Farben können die Farbfolien leicht zugeschnitten und übertragen werden.

Exhibition Cal

ORACAL® 631





Produktvorteile:

- · Weich-PVC-Folie (0,08 mm)
- · 60 Farben; die matte Oberfläche verhindert unerwünschte Spiegeleffekte
- · Von den meisten Oberflächen innerhalb von 2 Jahren rückstandsfrei entfernbar
- · Übertragung mit ORATAPE® LT 95 und ORATAPE® MT 95
- · Polyacrylat, ablösbar

Wall Art

ORACAL® 638

Für Anwendungen im Innenbereich wie Markierungen, Beschriftungen und Dekorationen, insbesondere auf Tapeten. Bietet unbegrenzte Designmöglichkeiten, auch im privaten Wohnbereich.



- · Weich-PVC-Folie (0,08 mm)
- · Sehr gut geeignet für Schneidplotteranlagen
- \cdot 57 Farben; die matte Oberfläche verhindert unerwünschte Spiegeleffekte
- · Von den meisten Oberflächen rückstandsfrei entfernbar
- · Übertragung mit ORATAPE® LT 95
- · Polyacrylat, leicht ablösbar







Die digital bedruckbaren ORAJET®-Wall Art-Folien eignen sich zur innovativen Wandgestaltung und bieten so vielfältige Möglichkeiten für kreative Raumdekore. Gedruckte Dekore sind ein Eye-Catcher in jedem Raum und können diesen Bereich gestalterisch besonders aufwerten.

Wall Art Digital



Für Dekorationen und Werbung im Innenbereich, wie z. B. auf tapezierten Wänden. Aufgrund der Dicke von 0,15 mm einfache Aufbringung, besonders auf großen Flächen.

DIN EN 13501-1

Produktvorteile:

- · Weich-PVC-Folie (0,15 mm)
- · Polyacrylat, leicht ablösbar

Wall Art Digital



Für digital bedruckte Dekore oder Werbung an Innenwänden. Dieses Material ist dünner als ORAJET® 3268 und sowohl glänzend als auch matt in weiß und transparent erhältlich.



Produktvorteile:

- · Weich-PVC-Folie (0,08 mm)
- · Weiß und transparent, glänzend und matt
- · Für Dekorationen und Werbung auf Tapeten im Innenbereich.
- · Polyacrylat, ablösbar

Carpet Tape

Fermoflex® 1352

Als Messeverlegeband und für die Verlegung von schwer zu verklebenden Teppichbodenrücken im Fußbodenbereich, wo eine leichte Entfernbarkeit vom Unterboden gefordert wird.

- · Polyesterfolie, 0,023 mm
- Die abgedeckte Seite ist mit einem permanent und stark haftenden Haftklebstoff ausgestattet, während die offene Seite einen ablösbaren Haftklebstoff aufweist.









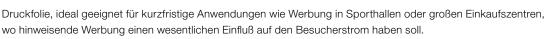




Fußbodengestaltungen bieten beeindruckende Möglichkeiten, Gästen bereits bei Eintritt eine Werbebotschaft zu vermitteln. Derartige Botschaften können zur Unterstreichung des Markenbewusstseins, als Wegweiser oder Werbung eingesetzt werden. Bei Verwendung des passenden Laminates mit Anti-Rutsch-Effekt ist eine trittsichere und informative Gestaltung auf dem Boden möglich.

Floor Graphics Vinyl

ORACAL® 1663





Produktvorteile:

- · Hochpigmentierte Spezial- PVC- Folie (0,11 mm)
- · Weiß, glänzend oder matt
- · Ausgezeichnete Opazität
- · Für Digital- und Siebdruck geeignet
- · Druckträger für das ORAFOL Floor Graphics System
- · Solvent Polyacrylat, ablösbar, transparent

Fußbodengrafiken müssen dem Abrieb vieler Schritte, Feuchtigkeit und sogar schwerem Transportdruck widerstehen sowie Rutschfestigkeit gewährleisten können. Die Auswahl des richtigen Laminats ist ein wichtiger Schritt für die meisten Bodengestaltungen.

ORAGUARD® 250AS / 255AS

Schutzlaminat für Innenraum-Bodenanwendungen mit hoher Rutsch- und Abriebfestigkeit.

- · Spezial-PVC-Folie
- · ORAGUARD® 250AS: 0,12 mm; die 0,17 mm dicke ORAGUARD® 255AS ist mit schwerer Transporttechnik befahrbar
- \cdot Transparent, geprägte Oberfläche
- · Solvent Polyacrylat, permanent, transparent







ORACAL® 975 Premium Structure Cast ist eine 3-D-Folie mit strukturierter Oberfläche für innere/äußere Oberflächenveredelung. Die Folie weist eine ausgezeichnete Dimensionsstabilität und Anpassungsfähigkeit über unebenen, gewölbten, gekrümmten und flachen Oberflächen auf. Mit dem erhältlichen breiten Sortiment an Oberflächenstrukturierungen ist eine fast unbegrenzte Kreativität bei Ihren Gestaltungen möglich.

Premium Structure Cast

ORACAL® 975

Sieben verschiedene Strukturen sind in einer großen Farbauswahl erhältlich. Diese Folien können in nahezu beliebiger Art und Weise verwendet werden.

Produktvorteile:

- · Mehrschicht-Cast-PVC (0,15 mm)
- · In sieben verschiedenen Strukturen
- · Jeweils in mehreren Farben
- · Ausgezeichnete Dimensionsstabilität und Oberflächenbeständigkeit
- · Für unebene und gewölbte Oberflächen
- · Solvent Polyacrylat, repositionierbar, permanent

Nahaufnahmen:























Produktübersicht – Innendesign

Glasdekor

Produkt	Kurztitel	Frontmaterial	Farben/Oberflächen glänzend (G), matt (M)	Haftklebstoff	Abdeckmaterial		
ORACAL® 8510	Etched Glass Cal	Polymer-PVC-Folie, 0,080 mm	Gold und silbergrau in Grob- und Feinstruktur	Solvent Polyacrylat, permanent	Spezialsilikonkarton, weiß, einseitig beschichtet, 137 g/m²		
ORACAL® 8510RA	Etched Glass Cal - RapidAir® Polymer-PVC-Folie, 0,080 mm Grob- und Feinstruktur			Solvent Polyacrylat, permanent	beidseitig PE-beschichtetes RapidAir®-Papier, weiß, einseitig beschichtet, 145 g/m²		
ORACAL® 8530	Etched Glass Cal	Polymer-PVC-Folie, 0,080 mm	Silbergrau in Grob- und Feinstruktur	Solvent Polyacrylat, ablösbar	Spezialsilikonkarton, weiß, einseitig beschichtet, 137 g/m²		
ORACAL® 8710	Dusted Glass Cal	Polymer-PVC-Folie, 0,070 mm	Transluzent grau	Solvent Polyacrylat, permanent	Spezialsilikonkarton, weiß, einseitig beschichtet, 137 g/m²		
ORACAL® 8810	Frosted Glass Cast	Gegossene PVC-Folie, 0,080 mm, sehr gute Witterungs- und UV-Beständigkeit	5 Rauhreif-Effekt	Solvent Polyacrylat, permanent	Spezialpolyester-Folie, 0,100 mm		
ORACAL® 8300	Transparent Cal	UV-stabilisierte, transparent eingefärbte PVC-Folie, 0,080 mm	32 glänzend 3	Solvent Polyacrylat, permanent	Silikonkarton, weiß, einseitig beschichtet, 137 g/m²		
ORAJET® 3352F	Optical Clear Film	Ultra-transparente Polyester-Folie 0,070 mm	Transparent (G)	Solvent Polyacrylat, ablösbar	Polyesterfolie, einseitig silikonisiert, 0,036 mm		

Wanddekorationen

Produkt	Kurztitel	Frontmaterial	Farben/Oberflächen glänzend (G), matt (M)	Haftklebstoff	Abdeckmaterial
ORACAL® 631	Exhibition Cal	Weich-PVC-Folie, 0,080 mm	leicht ablösbar 4		Silikonpapier, weiß, einseitig beschichtet, 135 g/m²
ORACAL® 638	Wall Art	Weich-PVC-Folie, 0,080 mm	57 matt	Polyacrylat, leicht ablösbar	Silikonpapier, weiß, einseitig beschichtet, 135 g/m²
ORAJET® 3268	Wall Art Digital	Extra starke Weich- PVC-Folie, 0,150 mm	Weiß (M)	Polyacrylat, leicht ablösbar	Silikonpapier, weiß, einseitig beschichtet, 135 g/m²
ORAJET® 3628	Wall Art Digital	Weich-PVC-Folie, 0,080 mm	Weiß (G, M) Transparent (G, M)	Polyacrylat, leicht ablösbar	Silikonpapier, weiß, einseitig beschichtet, 135 g/m²

Fußbodengestaltung

Produkt	Kurztitel	Frontmaterial	Farben/Oberflächen glänzend (G), matt (M)	Haftklebstoff	Abdeckmaterial
ORACAL® 1663	Floor Graphics Vinyl	Stark pigmentierte PVC-Spezialfolie 0,110 mm	Weiß (G)	Solvent Polyacrylat, ablösbar, transparent	Silikonpapier, weiß, 135 g/m²
ORAGUARD® 250AS	Schutzlaminat für Fußbodengrafiken	Spezial-PVC-Folie 0,120 mm	Transparent, mit geprägter Oberfläche (Antirutschstruktur)	Solvent Polyacrylat, permanent	Silikonpapier, weiß, 90 g/m²
oraguard® 255AS	Schutzlaminat für Fußbodengrafiken	Spezial-PVC-Folie 0,170 mm	Transparent, mit geprägter Oberfläche (Antirutschstruktur)	Solvent Polyacrylat, permanent	Silikonpapier, weiß, 90 g/m²

Möbel- und Allround-Dekorationen

Produkt	Kurztitel	Frontmaterial	Farben/Oberflächen glänzend (G), matt (M)	Haftklebstoff	Abdeckmaterial
ORACAL® 975	Premium Structure Cast	Mehrschichtige gegossene PVC-Folie, 0,150 mm	7 Strukturen, verschiedene Farben	Solvent Polyacrylat, repositionierbar, permanent, transparent	beidseitig PE-beschichtetes Silikonpapier, 143 g/m²

Teppichklebeband

Produkt	Kurztitel	Träger	Haftklebstoff-Farbe	Haftklebstoff	Abdeckmaterial
Fermoflex® 1352	Carpet Tape	Polyesterfolie 0,023 mm	Transparent	Abgedeckte Seite: Kautschuk; offene Seite: modifiziertes Dispersions-Acrylat	Beidseitig silikonisiertes Papier, weiß, 90 g/m²

Verklebt auf Glas
 Verklebt auf Acrylglas

Sonderfarben auf Anfrage erhältlich
 Bei Anbringung durch Spezialisten ist eine größtenteils rückstandslose Entfernung von den meisten Untergründen möglich





Anwendungsbeispiele	Klebkraft 5	Mindesttemperatur beim Verkleben	Haltbarkeit im Außenbereich 7	Breite (mm)	n	Längen (m)
Entwickelt für Glasflächen, auf denen ein Raureifeffekt oder der Eindruck von geätztem, geschliffenem oder sandgestrahltem Glas erzielt werden soll, insbesondere zur dekorativen Gestaltung von Schaufenstern, Spiegelflächen und Glastüren. Geeignet zur Verarbeitung auf Schneideplotteranlagen. Empfohlen wird die Nassverklebung.	18 N/25 mm 1 16 N/25 mm 2	> +8° C	7 Jahre	1260		50
Entwickelt für Glasflächen, auf denen ein Raureifeffekt oder der Eindruck von geätztem, geschliffenem oder sandgestrahltem Glas erzielt werden soll, insbesondere zur dekorativen Gestaltung von Schaufenstern, Spiegelflächen und Glastüren. Geeignet zur Verarbeitung auf Schneideplotteranlagen. Die RapidAir®-Technologie ermöglicht ein einfaches und schnelles, blasenfreies Verkleben, insbesondere von großformatigen Motiven. Lufteinschlüsse lassen sich auf einfache Art und Weise unter der Folie herausstreichen. Geeignet für ebene oder leicht gewölbte Untergründe.	18 N/25 mm 1 16 N/25 mm 2	>+8° C	7 Jahre	1260		50
Entwickelt für Glasflächen, auf denen ein Raureifeffekt oder der Eindruck von geätztem, geschliffenem oder sandgestrahltem Glas erzielt werden soll, insbesondere zur dekorativen Gestaltung von Schaufenstern, Spiegelflächen und Glastüren. Geeignet zur Verarbeitung auf Schneideplotteranlagen. Sehr gut entfernbar.	6 N/25 mm	> +8° C	5 Jahre	1260		50
Entwickelt für die dekorative Gestaltung von Glasflächen, auf denen der Eindruck einer rauen Glasoberfläche erzielt werden soll. Insbesondere geeignet zur Gestaltung von Schaufenstern, Raumteilern und Glastüren. Geeignet zur Verarbeitung auf Schneideplotteranlagen. Empfohlen wird die Nassverklebung.	18 N/25 mm 1 16 N/25 mm 2	> +8° C	7 Jahre	1260		50
Entwickelt für Glasflächen, auf denen ein Raureif- oder Vereisungseffekt erzielt werden soll, insbesondere zur hochwertigen dekorativen Gestaltung von Schaufenstern, Spiegelflächen und Glastüren. Geeignet zur Verarbeitung auf Schneideplotteranlagen. Empfohlen wird die Nassverklebung.	16 N/25 mm 1 + 2	> +8° C	7 Jahre	378 500 630	1000 1260	50
Zur Herstellung von hochwertigen Fenstergrafiken. Geeignet zur Verarbeitung auf Schneideplottern. Die Folien können trocken und feucht verklebt werden, wobei eine Weißfärbung des Klebstoffs nicht auftritt.	18 N/25 mm 1 16 N/25 mm 2	>+8° C	5 Jahre	378 500 630	1000 1260	50
Für ultraklare, farbintensive Werbemaßnahmen und Glasdekorationen in der Innen- und kurzfristigen Außenanwendung auf Fensterscheiben. Für Trocken- und Nassverklebung geeignet.	2 N/25 mm	> +10° C	1 Jahr	1370 1520		25 50

Anwendungsbeispiele	Klebkraft 5	Mindesttemperatur beim Verkleben	Haltbarkeit im Außenbereich 6 7	Breite (mm)	en	Längen (m)
Sehr gut geeignet für die Verarbeitung auf Schneideplotteranlagen für kurz- und mittelfristige Markierungen, Beschriftungen und Dekorationen insbesondere im Ausstellungs- und Messebau.	7 N/25 mm	> +10° C	3 Jahre	378 500 630	1000 1260	50
Für Markierungen, Beschriftungen und Dekorationen auf Tapeten im Innenbereich. Sehr gut geeignet für die Verarbeitung auf Schneideplotteranlagen. Für die Applikation empfehlen wir als Übertragungstape ORATAPE® LT 95.	6 N/25 mm	> +10° C	2 Jahre	378 500 630	1000 1260	50
Für Dekorationen und Werbung auf Tapeten im Innenbereich.	6 N/25 mm	> +10° C	2 Jahre	760 1370 1520		50 100
Für Dekorationen und Werbung auf Tapeten im Innenbereich.	7 N/25 mm	> +10° C	2 Jahre	760 1370 1520		50 100

Anwendungsbeispiele	Klebkraft 5	Mindesttemperatur beim Verkleben	Haltbarkeit 7	Breite (mm)	n	Längen (m)
Als Druckträger für das ORAFOL Floor Graphics System (Digital- und Siebdruck). Das Material hat eine ausgezeichnete Opazität, so dass Farbschattierungen des Fußbodens abgedeckt werden. Der hochwertige Solvent Polyacrylat-Haftklebstoff garantiert eine rückstandsfreie Entfernbarkeit innerhalb von 2 Jahren.	5 N/25 mm	> +8° C	3 Jahre		1400 1520	50
Oberflächenschutzfolie für die Fußbodenwerbung mit hoher Rutsch- und Abriebfestigkeit im Innenbereich. Rutschwiderstandsklasse R10 (DIN 51130). Erfüllt den von der DIN V 18032-2 geforderten Gleitreibungsbeiwert für Sportböden.	12 N/25 mm	> +8° C	3 Monate		1400 1550	50
Oberflächenschutzfolie für die Fußbodenwerbung mit hoher Rutsch- und Abriebfestigkeit im Innenbereich, extrem stark belastbar. Erfüllt den von der DIN V 18032-2 geforderten Gleitreibungsbeiwert für Sportboden. Rutschwiderstandsklasse R10 (DIN 51130).	12 N/25 mm	> +8° C	6 Monate	1050 1300 1400		50

Anwendungsbeispiele	Klebkraft 5		Haltbarkeit im Außenbereich 7	Breiten (mm)	Längen (m)
Für dekorative Oberflächenveredelungen, beispielsweise von Möbeln, entwickelt. Für unebene und leicht gekrümmte Oberflächen geeignet.	22 N/25 mm	> +15° C	5 Jahre metallic: 3 Jahre	1520	10 25 50

Anwendungsbeispiele	Klebkraft 180° Schältest (N/25 mm)	Mindesttemperatur beim Verkleben	Breiten (mm)	Längen (m)
Ablösbares Standard-Verlegeband für Messestände und andere Anwendungen, die Ablösbarkeit erfordern. Die abgedeckte Seite ist mit einem permanent haftenden Haftklebstoff ausgestattet, während die offene Seite einen ablösbaren Haftklebstoff aufweist.	Offene S.: 7 Abgedeckte S.: 42	>+18° C	12 19 25 38 50	25 50

5	Verklebt	auf	Stahl

6 Im Innenbereich nahezu unbegrenzt haltbar

7 unbedruckt

Innendesign

Engineered to Perform Better™





ORAFOL Europe GmbH

Orafolstraße 2, D-16515 Oranienburg, Deutschland Tel: +49 (0)3301 864-0 \cdot Fax: +49 (0)3301 864-100 graphic.innovations@orafol.de \cdot www.orafol.de

