



## ORAFOL Europe GmbH

### Hauptsitz und Produktionsstandort

ORAFOL ist einer der weltweit führenden Hersteller von Klebebandsystemen, innovativen selbstklebenden Grafikfilmen und reflektierenden Materialien.  
Die internationale ORAFOL-GRUPPE hat ihren Sitz vor den Toren Berlins, in Oranienburg.



Engineered to Perform Better™

Lösungen für die  
Flexodruck Industrie

## ORAFLEX®

Klischeeklebebänder für den  
Etikettendruck

Adhesive Tape Systems

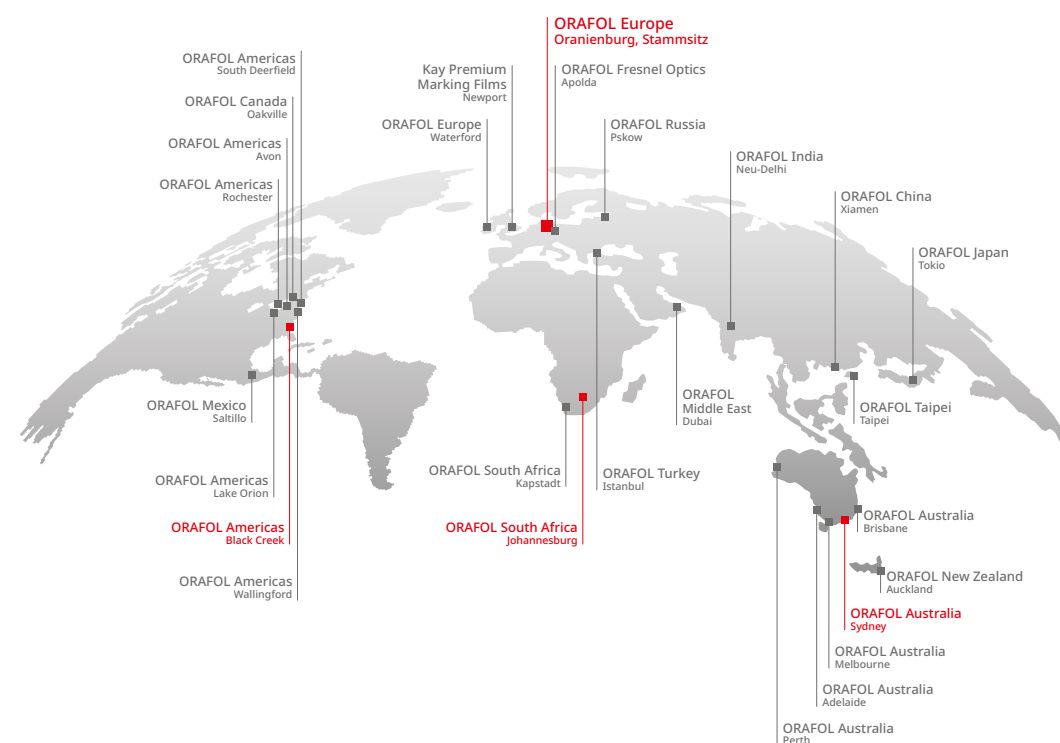
Lösungen für die  
Flexodruck Industrie

## ORAFLEX®

Klischeeklebebänder für den  
Etikettendruck



### ORAFOL-Standorte weltweit



**ORAFOL Europe GmbH**  
Orafolstraße 1, D-16515 Oranienburg, Deutschland  
Tel: +49 (0)3301 864-0 / adhesive.tapes@orafol.de

Weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter:  
[www.orafol.de](http://www.orafol.de) - [www.orafoleurope.com](http://www.orafoleurope.com)

Foto auf der Titelseite mit freundlicher Genehmigung der INOMETA GmbH  
ORAFOL Europe GmbH. ORAFLEX® ist ein eingetragenes Warenzeichen der ORAFOL Europe GmbH. - 2001181 - (07/2024)



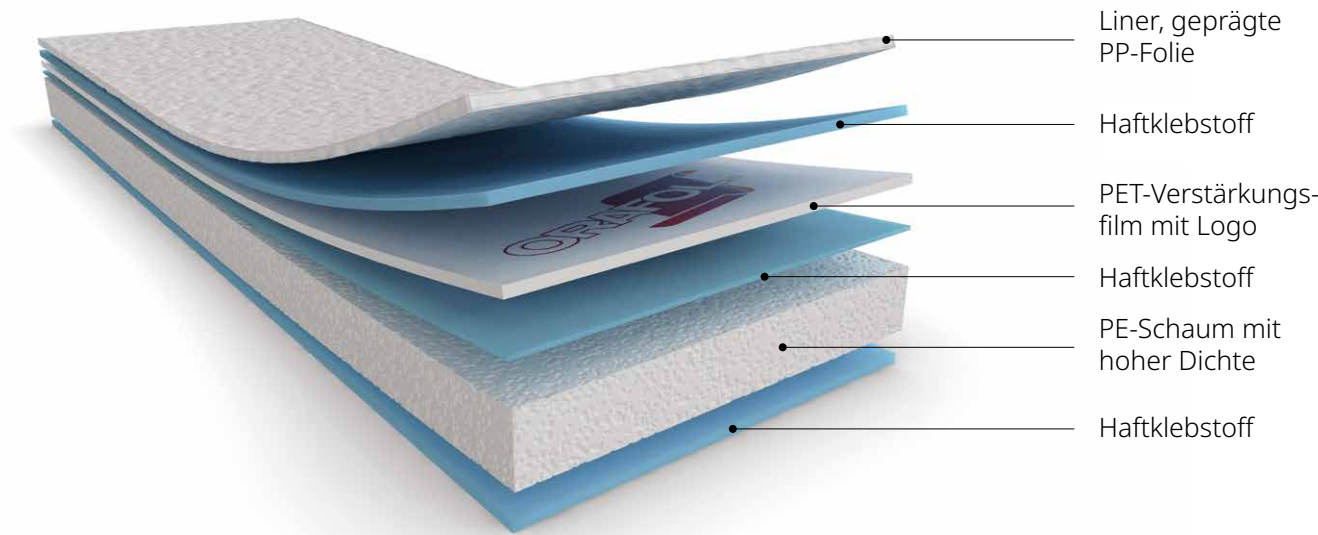
Engineered to Perform Better™



# ORAFLEX® Klischeeklebebänder mit Schaumträgern

Die **ORAFLEX®** Klischeeklebebänder werden mit modernen Acrylhaftklebstoffen hergestellt und basieren auf den neuesten Produktdesigns. Die speziell entwickelten Klebmassen bieten unterschiedliche Klebkraftniveaus und Repositionierbarkeiten. **ORAFLEX®** Klischeeklebebänder sind beständig gegenüber den in der Flexodruckindustrie verwendeten Lösungsmitteln.

## Aufbau der ORAFLEX® Klischeeklebebänder



## Qualität für einen sicheren Druckprozess

Die **ORAFLEX®** Klischeeklebebänder garantieren höchste Qualität für den gesamten Druckprozess.

Die Konstruktion der **ORAFLEX®** Klischeeklebebänder gewährleistet durch den speziellen Aufbau ein optimales Handling und eine gesteigerte Wiederverwendbarkeit.

Die hohe Qualität des Schaums sorgt für eine perfekte Dämpfung / Absorption von Schwingungen während des Druckprozesses. Die 0.38 mm dicken Klebebänder weisen eine hohe Toleranz gegenüber Druckveränderungen auf und ermöglichen eine schnelle und optimale Einstellung der Druckbeistellung.

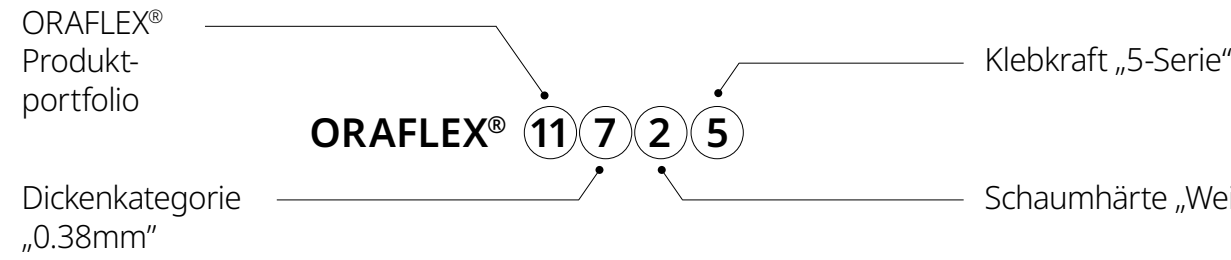
Die mittelharten **ORAFLEX®** Klischeeklebebänder (1175X) bieten ein breites Spektrum an linearer Tonwertzunahme. Die Auswahl für die Klebebandhärte wird dadurch vereinfacht - ein mittelhartes Klischeeklebeband eignet sich für die meisten Kombinationen und Druckanforderungen.

**ORAFLEX®** Klischeeklebebänder gewährleisten herausragende Druckergebnisse.



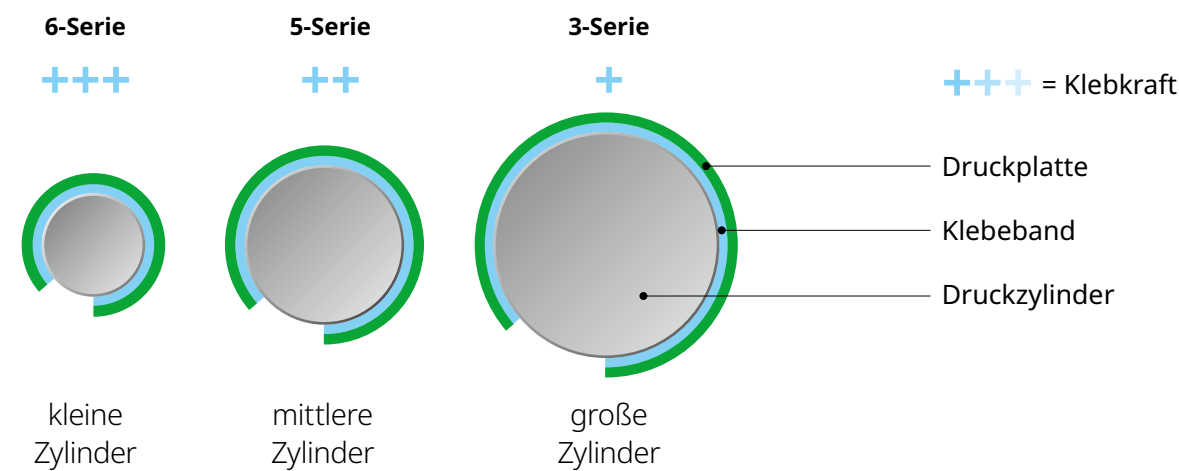
## Produktübersicht

### ORAFLEX® Cushion Produktkodierung



	ORAFLEX® 1172X	ORAFLEX® 1175X	ORAFLEX® 1178X
Dicke	0,38 mm	0,38 mm	0,38 mm
Stärke	<b>Weich</b>	Mittelhart	<b>Hart</b>
Farbe des Logos auf dem PET-Film			
Verhältnis zwischen Raster und Vollfläche			
Gewünschtes Druckbild	Raster, Verläufe (minimierter Punktzuwachs)	Kombination von Vollfläche und Raster	geschlossene Vollfläche, optimale Farbübertragung
<b>6-Serie</b> Hohe Klebkraft zur Druckplatte und hohe Klebkraft zum Zylinder	11726	11756	11786
<b>5-Serie</b> Mittlere Klebkraft zur Druckplatte und hohe Klebkraft zum Zylinder	11725	11755	11785
<b>3-Serie</b> Schwache Klebkraft zur Druckplatte und hohe Klebkraft zum Zylinder	11723	11753	11783

### Die Auswahl der passenden Klebestärke



# ORAFLEX® Solid

Die **ORAFLEX®** Solid bezeichnen ein Sortiment doppelseitiger Klischeeklebebänder mit Folienträger zur Montage von Fotopolymer- und Gummiklischees auf Montagefolien, Metallzylindern und Sleeves im Flexo-, Buch- und Etikettendruck. **ORAFLEX®** Solid Klischeeklebebänder besitzen ausgewogene Klebkraften und gewährleisten somit eine stabile Positionierung der Druckplatten bei gleichzeitiger einfacher Repositionierbarkeit und Demontage. Der Haftklebstoff lässt sich rückstandsfrei von den Metallzylindern und Sleeves entfernen.

## Produktübersicht

	ORAFLEX® 11395	ORAFLEX® 11396	ORAFLEX® 11397
Dicke ohne Liner	0,1 mm 4 mil	0,2 mm 8 mil	0,3 mm 12 mil
Farbe des Liners			
Klebstoff	Naturkautschuk	Naturkautschuk	Naturkautschuk
Liner	Gekreppte silikonisierte PP-Folie braun	Gekreppte silikonisierte PP-Folie weiß	Gekreppte silikonisierte PP-Folie grün
Träger	PET-Folie transparent	PP-Folie transparent	PP-Folie transparent
Standardrollen	310 mm x 25 m, 620 mm x 25 m, 900 mm x 25 m, 1200 mm x 25 m, 1250 mm x 25 m		



## Anwendungshinweise

