



# ORAFIX® 1490QS Quick Splice Tape

**ORAFIX® 1490QS (Quick Splice)** ist ein innovatives Spleißband, das ein herausragendes Spleißverhalten und optimale technische Leistungswerte für die Papier- und Kartonverarbeitung wie beispielsweise bei Druckprozessen bietet. Das sehr schnelle Anfließverhalten gewährleistet eine sichere Haftung für die in der Druckindustrie üblicherweise verwendeten Karton- und Papiersorten (beschichtet und unbeschichtet, metallisiert, bedruckt usw.).

Das innovative Design von ORAFIX® 1490QS ermöglicht eine schnelle Spleißvorbereitung und einen sicheren Rollverschluss auch bei hohen Geschwindigkeiten. Dies verhindert eine vorzeitige Spleißöffnung sowie Lufteinschlüsse in den Rollen.

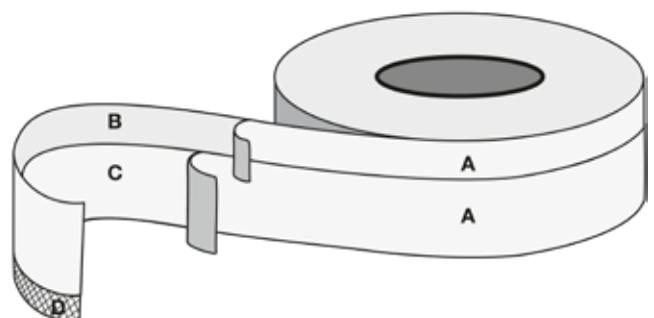
- einfache Anwendung, reduziertes Risiko von Bahnrisen
- schnelle Spleißvorbereitung
- keine Geschwindigkeitsdrosselung erforderlich
- kein Abheben der obersten Materiallage während der Rollensynchronisation
- macht "Butterfly Tabs" oder Befestigungsetiketten überflüssig

A = geschlitzte Silikonpapierabdeckung

B = Klebstoffbereich für den Rollverschluss

C = Klebstoffbereich für die Ansatzverklebung beim fliegenden Rollenwechsel

D = Spaltbarer Streifen zur Fixierung der obersten Materiallage



**ORAFIX®**

Engineered to Perform Better™

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.orafol.de](http://www.orafol.de) oder bei Ihrem ORAFOL-Händler.

**ORAFOL®**

## Leistungsmerkmale

# ORAFIX® 1490QS

## Quick Splice Tape

### In einfachen Schritten zum perfekten Spleiß.



1.



2.



3.



4.

**Abb. 1 + 2:** Verkleben Sie das Spleißband unterhalb der obersten Materiallage der Folien-/Papierrolle. Um ein optimales Öffnen des spaltbaren Fixierstreifens zu erreichen, sollte das Spleißband über die gesamte Rollenbreite in einem leichten Winkel verklebt und angedrückt werden.

**Abb. 3 + 4:** Entfernen Sie den oberen Teil der Abdeckung und legen die oberste Materiallage auf die freiliegende Klebefläche des Spleißbands.



5.



6.



7.



8.

**Abb. 5, 6 + 7:** Falten Sie die überstehende Bahn zurück und entfernen die überschüssige Bahn am Falz. Vor dem Beginn des Spleißvorganges entfernen Sie den unteren Teil des Abdeckpapiers.

**Abb. 8:** Lagern Sie das ORAFIX® 1490QS in der wiederverschließbaren Verpackung.

	Typische Werte
Dicke	0,12 mm
Haftklebstoff	Wasserlösliches modifiziertes Acrylat, rot
Abdeckmaterial	Beidseitig silikonisiertes Papier, 90 g/m², mit blauem ORAFOL-Eindruck
Trägermaterial	Seidenpapier, weiß / teilbares Papier, weiß
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527-1)	Längs: 160 N/25 mm Quer: 80 N/25 mm
Dehnbarkeit (DIN EN ISO 527-1)	Längs: 2% Quer: 4%
Klebkraft auf Stahl (FINAT TM1)	15 N/25 mm nach 1 Minute 15 N/25 mm nach 20 Minuten
Temperaturbeständigkeit	Bis 200° C, kurzzeitig bis 220° C
Spaltkraft	1 N/12 mm

#### Sichere Verklebung auf

- Polyester
- Aluminium
- PVC
- PE
- Papier (beschichtet und unbeschichtet)



Anwendungsbeispiel

