

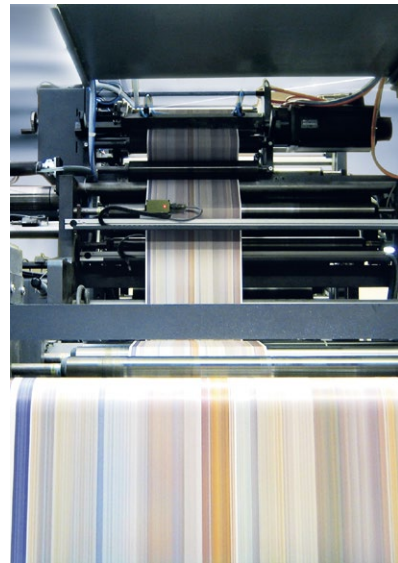
Falzklebstoffe für die Querleimung

Akzidenz-, Semi-Commercial- und Zeitungsdruck

Die Klebstoffe für die Querleimung unterliegen besonderen physikalischen Gesetzen, bedingt durch den mit hoher Drehzahl rotierenden Auftragezylinder, das spezielle Verschluss-System und den Klebstoffauftrag auf die Papierbahn von innen nach außen. Die von Planatol für die Querleimung entwickelten Klebstoffe sind ideal an die Anforderungen angepasst. Ihr wesentliches Unterscheidungsmerkmal ist die Viskosität, abgestimmt auf die Systemkonfiguration und die Leistung der Druckmaschine. Mit Querleimwerken von Planatol ist die Produktverklebung von beispielsweise 8–32 Seiten mit einer Leistung bis zu 70.000 Zylinderumdrehungen pro Stunde gewährleistet.

Unsere Empfehlung:

[Planatol QLW Klebstoffe](#)



Falzbefeuchtungskonzentrate für jedes Druckverfahren

Die Falzbefeuchtung der meist übergetrockneten LWC-Offsetpapiere ist häufig eine produktionstechnische Notwendigkeit. Aber auch für B-Stoff- und Zeitungspapiere ist eine Befeuchtung im Falz vorteilhaft. Planatol hat deshalb in Verbindung mit den Combijet- und Softjet-Systemen sehr wirksame Konzentrate entwickelt: zur Herabsetzung der Biegesteifigkeit der Papiere, für einen schnelleren Falzvorgang ohne Papierbruch und für einen flachen Falzrücken des Produktes. Wichtig ist eine gute Benetzung an wasserabweisenden Oberflächen wie Druckfarbe und Silikon.

Unsere Empfehlung:

[Planatol DK X 0090 – mit Korrosionsschutz](#)

[Planatol DK X 0090 UV – mit UV-Marker zur Spurdetektion mittels UV-Licht](#)

Das Konzentrat wird im Verhältnis 1:10 mit Wasser gemischt.

Gute Verträglichkeit mit allen Planatol Falzklebstoffen.



Reinigungsmittel

Die Abkürzung C.A.C. steht für „Cleaning Agent Concentrate“. Es ist ein lösemittelfreies Reinigungsmittel zum Anlösen und Entfernen von frischen und alten Dispersionsklebstoffresten (nicht geeignet zum Spülen von Systemleitungen).

Unsere Empfehlung:

[Planatol C.A.C.-Konzentrat auf Tensid-Basis – ungiftig, farblos, nicht brennbar](#)



Gebinde für eine einfache Verarbeitung

Unsere Falzklebstoffe und Befeuchtungskonzentrate für die Systeme Combijet und Softjet werden in praktischen 30 kg Kunststoffkanistern abgefüllt. Weiß steht für Falzklebstoff, Gelb für Falzbefeuchtungskonzentrat. Eine Verwechslung ist somit ausgeschlossen.

Die Mediumverarbeitung in den Systemen Combijet und Softjet erfolgt direkt aus den frisch geöffneten Kanistern, die einfach in die Systemschränke eingesetzt werden.

Für den sehr hohen Klebstoffverbrauch sind 650 kg und 1.000 kg Container lieferbar. Die Falzklebstoffe für Querleimwerke werden in 30 kg Hobbocks geliefert.



Unser Service für Sie

Kontaktieren Sie uns bei auftretenden Klebstofffragen. Auf Basis unseres umfassenden anwendungstechnischen Know-hows empfehlen wir Ihnen den Klebstoff, der sich am Besten für Ihre spezielle Anforderung eignet.

PLANATOL®
smart gluing

Planatol GmbH
Fabrikstraße 30-32
83101 Rohrdorf
Deutschland
Tel.: +49 (0)8031 720-0
Fax: +49 (0)8031 720-130
info@planatol.de
www.planatol.de