

Feuchtmittelzusatz BlueFount S1311

Anwendung:

Print Industry Feuchtmittelzusatz BlueFount S1311 ist geeignet für den Bogen- und Endlosdruck mit einer IPA Dosierung von 3% - 8% und einer Wasserhärte von 3% bis 22% dH Gesamthärte.

Dosierung:

Empfohlene Anwendungskonzentration 3% - 4%

Eigenschaften:

- Sehr stabiles Farb- Wasser Gleichgewicht
- Schnelles Freilaufen und ein stabiler Fortdruck
- Reduzierung der Oberflächenspannung
- Sehr guter Schutz der Druckplatte besonders beim Stillstand
- Geringer Punktzuwachs
- Geringes Verschmutzen des Feuchtwasserumlaufes
- Empfohlene Feuchtumlauftemperatur 9°C – 14°C
- Für konventionelle Feuchtwerke und Filmfeuchtwerke
- Starker Puffer hält den PH Wert im drucktechnisch optimalen Bereich von 4,8 bis 5,3
- Korrosionsinhibiert und VOC – frei
- Reduziert den Papierstrichaufbau auf dem Drucktuch und Farbwalzen
- Für CTP Platten geeignet
- FOGRA Freigabe für alle gängigen Druckmaschinen

Dichte:

1,00 kg/L – 1,10 kg/L

Flammpunkt:

< 63°C

Lagerung:

Bei 20°C +/- 5°C nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.
Innerhalb von 6 Monaten nach Lieferung aufbrauchen

Verpackung:

20 kg Kanister, 200 kg Fässer und 1.000 kg Container

Vor der Anwendung von BlueFount S1311 muss der Feuchtmittelumlauf restlos entleert und gereinigt werden.

Drucktechnisch optimale Wasserhärte von 8° – 12° dH wird empfohlen.

BlueFount S1311 entspricht den Richtlinien der Druckmaschinenhersteller

„Korrosionsprüfung von Feuchtmittelzusätzen“ gemäß FOGRA

Gutachternummer 23741.

BlueFount S1311 ist kein Gefahrgut im Sinne der nationalen und internationalen Transportvorschriften.

Diese technische Information entspricht dem gegenwärtigen Stand unserer Erkenntnisse aus Laborversuchen und in der Praxis erworbenen Erfahrungen. Alle Angaben entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand, eine Haftung für Druckausfälle kann daraus nicht abgeleitet werden.