

Hydrolith BS-ZX

Feuchtwasserkonzentrat für den Bogenoffset



Verwendung

Feuchtwasser-Konzentrat mit sehr starken Alkoholversatz Additiven für den Bogenoffset

Merkmale

- starke Alkoholversatzstoffe erlauben den IPA Einsatz zu eliminieren
- geeignet für konventionelle und UV-Farben
- starker und effektiver Puffer - aktiviert die Oxidschicht
- Stabiles Farb/Wassergleichgewicht sicheres Arbeiten - breites Prozessfenster
- Sehr schnelles Freilaufen der Platte geringerer Anfall von Makulatur
- Reduziert Framing - Aufbau auf dem Gegendruckzylinder
- verhindert Verschmutzung der Kreisläufe - das Feuchtwasser bleibt sauber
- leichte Umstellung auf den alkohollosen Druck - Kostenersparnis!

Verpackung

20 Liter Kanister, 200 Liter Fass

Anwendung

Dosierung Hydrolith BS-ZX: 3-5% - je nach Wasserhärte.

Dosierung IPA: 0-2% - je nach Erfordernis

Für eine erfolgreiche Alkoholeliminierung oder Reduzierung sind notwendig: Feuchtwasserkühlung, standardisiertes Wasser, genaue Justage der Walzen, eventuell Keramik- oder Spezialwalzen. Bei Verwendung von Standardwalzen muss unter Umständen die Duktorgeschwindigkeit deutlich erhöht werden.

Siehe auch Download "Alkoholfrei Drucken".

Für Wasserqualitäten bis ca. 15° dH

Technische Daten

- Form: flüssig
- Dichte: 1,040 g/cm³
- Farbe: transparent - leicht gelblich-braun
- Geruch: charakteristisch
- pH-Wert: 4,6 als Konzentrat
- Kennzeichnung: Xi Reizend

Lagerung / Haltbarkeit

Lagerung: nicht unter 6°C, nicht über 30°C

Haltbarkeit: 12 Monate

Behälter dicht geschlossen halten

Vor Sonneneinstrahlung schützen