

Productinformatieblad:

BöttcherFount S-3004

Vochtwateradditief voor alcoholgerduceerd drukken

BöttcherFount S-3004 is een vochtwateradditief voor vellen offset en is speciaal ontwikkeld voor alcoholgereduceerd drukken.

Toepassing

- Standaarddosering 2 tot 3%
- Voor IPA-gereduceerd drukken 3 tot 5%
- Geschikt voor water met een hardheid van 5° tot 20° dH
- pH-waarde (afhankelijk van de waterhardheid) 4,8 tot 5,0
- Gereduceerde opbouw op rubberdoek en tegendrukcilinder
- Gereduceerde opbouw op de vochtrollen
- Snelle vrijloop en stabiel drukproces
- Afgestemd op de werkstoffen van de vochtrollen
- Snel opstarten door uitstekende plaatbescherming
- Geschikt voor CTP-platen
- Toename van de geleidbaarheid per % toevoeging ca. 560 uS/cm
- Dichtheid 1,11 (kg/l)

Eigenschappen

Voor het overstappen op BöttcherFount S-3004 moet het vochtwater-systeem volledig gelegeed en gereinigd worden. Hoe meer het IPA-gehalte verlaagd wordt, hoe meer vervuiling zich in het vochtwater ophoopt. Daarom dient het vochtwater regelmatig, bijvoorbeeld iedere twee weken, gewisseld te worden.

BöttcherFount S-3004 voldoet aan de richtlijn 'Corrosietest van vocht-wateradditieven' en is door machinebouwers vrijgegeven voor gebruik.

BöttcherFount S-3004 is leverbaar in 20 liter cans, 200 liter drums en 1.000 liter containers.

Informatie