



GOLD STAR FOUNT

Gold Star jest zbuforowanym dodatkiem do wody dla wszystkich typów systemów nawilżających maszyn arkuszowych oraz rotacyjnych do wąskiej wstęgi.

Zalecany do maszyn nowszego i starszego typu, do druku opakowań, dużych apli oraz przy drukowania farbami metalicznymi i UV.

Doskonale radzi sobie przy druku na metalu oraz przy druku „bez końca” tzw. wąska wstęga.

Ze względu na brak dodatków toksycznych może być stosowany przy druku opakowań dla przemysłu spożywczego i farmaceutycznego.

Ze względu na bardzo duży dodatek soli kobaltu, szczególnie polecany przy drukach mogących sprawiać trudności ze schnięciem.

Zawiera gumę arabską co poprawia przenoszenie roztworu na formę drukową i jednocześnie pomaga chronić płytę podczas przestojów.

Zapewnia bardzo dobrą ochronę formy drukowej, dzięki specjalnym środkom nawilżającym pozwala na utrzymanie doskonałego balansu farba – woda oraz zmniejszenie zużycia roztworu nawilżającego.

- może być stosowany w alkoholowych systemach nawilżających
- zawiera inhibitory korozji i środki antypieniące
- umożliwi szybsze starty maszyny, co zmniejsza ilość makulatury
- zapobiega utlenianiu formy drukowej podczas przestojów
- pozwala na ustawienie mniejszej ilości roztworu nawilżającego na wałkach i na formie drukowej
- **zawiera dużą ilość suszek kobaltowych**



Zastosowanie:

Średnie dozowanie Gold Stara wynosi 10 - 20 ml koncentratu na litr wody miękkiej i 30 – 40 ml dla wody twardej.

Twardość wody:

- 0-8 miękka 😊
- 8-12 średnia 😊
- 12-18 twarda 😊
- 18-30 bardzo twarda 😊

Właściwości fizyko-chemiczne:

Stan: Ciecz Kolor: głęboki niebieski
VOC: 87 g/l Temp. wrzenia: 100 C
pH koncentratu: 2.58 Zapach: brak specyficznego
Gęstość względna: 1.06@ 20 C
Punkt zapłonu: nie dotyczy
Rozpuszczalność: całkowicie rozpuszczalny w wodzie

