

G-PLUS II

Płyta Offsetowa pozytywowa analogowa dla średnich nakładów. Emulsja czuła na światło UV z długością fali 350 – 450 nm. Do druku arkuszowego i rolowego.

GRUBOŚĆ:

Standard: 0,15 – 0,30 – 0,40 mm.

Na zamówienie: 0,20 – 0,25 mm.

NAŚWIETLANIE:

Kolor emulsji: zielony.

Kontrast po wywołaniu: wysoki

Czułość na światło UV: 350 - 450 nm.

Wymagana energia ok. **90-100 mJ/cm²**.

The black density of the film should be 2.5 minimum.

Naświetlanie: UGRA 1982 lub skala STOUFFER w celu osiągnięcia poniższych parametrów:

Szara skala - czyste pole n. 3, gęstość 0,45

Microlinie: 8-10 microns

Odwzorowanie punktu: **2% - 98% at 250 l.p.i.**

Światło dzienne – UV, bezpieczne.

WYWOŁYWANIE:

Zalecany wywoływacz **ABCH-6550220** gotowy do użytku:

Temperatura wywoływacza	23 ± 1°C
Czas wywoływania	30 ± 5 sekund
Regenerator	ABCH-6550220
Regenerator dozowanie	100 - 120 ml/m ²
Anti-ox Stand by ON	90 ml/m ²
Anti-ox Stand by OFF	90 ml/m ²

GUMWANIE / MLECZKO DO PŁYTY

Gumowanie – np. środek gumujący np. ABC Allied A- GUM

Mleczko do płyt – np. ABC Allied Fastakleen, Universal Plate Cleaner

WYPALANIE

Po wypaleniu – możliwy druk farbami UV.:

Przed wypalaniem:, zastosować dla ochrony ABEZETA **GUM ABCH 6970310**.

Warunki wypalania:

Piec Off-line: 230°C - 4 - 5 minut

Piec On-line: 250°C - 3 - 4 minuty

W DRUKU:

Zalecane pH: 4,8 – 5,2.

Zalecana przewodność: 800 – 1.500 μ S.

Nakłady: 70.000 – 100.000 odbitek

Nakłady po wypalaniu: 700.000 impressions.

Nakłady zależne od warunków w druku

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w suchym i nie nasłonecznionym miejscu.

Składować do maks. 1.000 Kg.

Temperatura przechowywania: Max. 30°C.

Wilgotność (RH): Max. 65%.

Okres ważności: 18 miesięcy od daty produkcji

Sprzedaż: **AVARGRAF Sp. z o.o. Sp.k.**

