



## UV-P II

Producent: Nanyang

### Płyta offsetowa pozytywowa wysokoczuła do technologii CtCp i UV-CtP

<b>Rodzaj:</b>	Pozytywowa, presensybilizowana płyta offsetowa UV-P Huaguang do technologii CtCp i UV-CtP
<b>Podłoże:</b>	Elektrochemicznie ziarnowane oraz anodyzowane aluminium
<b>Grubości:</b>	0,15; 0,30, 0,40 (mm)
<b>Zastosowanie:</b>	druk offsetowy, druk zwojowy, zadruk opakowań
<b>Maximum width of plate:</b>	1320mm
<b>Czułość spektralna:</b>	350 – 420 nm (światło UV) 365 - 375 i 405 - 410 (laser UV)
<b>Oświetlenie ciemni:</b>	Filtry UV lub żółte światło
<b>Sensitivity:</b>	35-45mJ/cm <sup>2</sup>
<b>Kolor emulsji po wywołaniu:</b>	Zielonkawy
<b>Kolor emulsji przed wyw.</b>	Zielonkawy
<b>Warunki wywoływania:</b>	Konduktywność : min. 55mS – max 70mS 20- 25°C → 25°C, 31 sek pH 13.00 – 13.40
<b>Wywoływacz:</b>	Wywoływacze popularnych marek przeznaczone do płyt pozytywowych UV
<b>Informacja o płycie</b>	Emulsja światłoczuła : 2.0 – 2.4g/ m <sup>2</sup> Aluminium : 2.8 – 3.2g/ m <sup>2</sup>
<b>Reprodukcja punktów:</b>	2% - 98% przy 200 lpi
<b>Pakowaie płyt:</b>	0,15 mm → 100 szt. w pudełku 0,30/0,40 mm → 50 szt. w pudełku < 1030mm; 30 szt. w pudełku ≥ 1030mm; 25 szt. w pudełku jeśli powierzchnia płyty jest większa od 1 m <sup>2</sup>
<b>Okres przydatności:</b>	18 miesięcy jeżeli płyta jest przechowywana w oryginalnym opakowaniu oraz nie jest narażana na działanie bardzo wysokiej lub niskiej temperatury jak również wysokiej wilgotności
<b>Wytrzymałość płyt:</b>	0,30/0,40 mm powyżej 70 -100 tys. kolorodbitek (Wytrzymałość płyty jest uzależniona od warunków drukowania.)
<b>Warunki wypalania</b>	Rekomendowane warunki 220 - 240°C , 5 - 3 min.

Niniejsza informacja techniczna jest zgodna z aktualnym stanem naszej wiedzy i pełni jedynie funkcję informacyjną oraz doradczą. Z tego względu nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń prawnych.