



BRIDGEHEAD TPH 300

Producent: BRIDGEHEAD

Płyta offsetowa pozytywowa do technologii termicznej

Rodzaj:	Pozytywowa, presensybilizowana płyta offsetowa do technologii termicznej
Podłoże:	Elektrochemicznie ziarnowane oraz anodyzowane aluminium
Dostępne Grubości:	0,15; 0,30mm - w stałej sprzedaży 0,20 ; 0,40mm - na specjalne zamówienie po wcześniejszych konsultacjach określających warunki złożenia zamówienia
Zastosowanie:	druk offsetowy, druk zwojowy, zadruk opakowań
Maksym. szer. płyty [mm]:	1320 mm
Czułość spektralna:	800 – 850 nm
Oświetlenie ciemni:	Światło dzienne.
Czułość:	120-160mJ/cm² (w zależności od naświetlarki oraz warunków wyw.)
Kolor emulsji po wyw.:	niebieska
Kolor emulsji przed wyw.	niebieski
Warunki wywoływania:	W zależności od rodzaju zastosowanego wywoływacza warunki wywoływania mogą się różnicować i należy je każdorazowo prawidłowo dobrać wykonując niezbędne testy sprawdzające. Producent informuje, że zazwyczaj udaje się uzyskać poniższe parametry wywoływania: Wywoływacz BRIDGEHEAD, 23°C/25 sek Wywoływacz Kodak Goldstar Premium/IMAF Therm 830 23°C/30 sek Wartość [pH] – zazwyczaj wynosi powyżej 12 Przewodność: [mS] – 82-93 mS/cm (w zależ. od produc. wyw.).
Wywoływacz:	TD809 (Fuji DS), BRIDGEHEAD DEVELOPER, HUAGUANG DEVELOPER, Kodak Goldstar Premium, IMAF Therm GP, IPAGSA IP-46 lub IP-T9
Reprodukcja punktów:	Rastry AM: 1% - 99% przy 200 lpi , Rastry stochastyczne FM 20 mic
Okres przydatności:	18 miesięcy jeżeli płyta jest przechowywana w oryginalnym opakowaniu oraz nie jest narażana na działanie bardzo wysokiej lub niskiej temperatury jak również wysokiej wilgotności. (15°C-25.5°C wilgotność pomiędzy 40-70%.
Wytrzymałość płyt:	0,30/0,40 mm około 100 tys. kolorobitek, a po wypaleniu do około 500 tys. kolorobitek (w obu przypadkach wytrzymałość płyty jest ściśle uzależniona od warunków drukowania i rodzaju podłoża).
Warunki wypalania	Opcjonalnie . Zazwyczaj 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.