

HUAGUANG CTP PLATTEN

TD-G Plus

⊙ Produktfeatures

Die Huaguang prozesslose Thermal CTP Platte TD-G Plus ist ein neues umweltfreundliches Druckprodukt. Nach der Belichtung kann sie ohne nasschemische Entwicklung direkt gedruckt werden. Die Platte verfügt über gute Eigenschaften wie exzellente Rasterreproduktion, großen Belichtungsspielraum, langfristige Latentbildstabilität, gute Plattenherstellungstabilität und lange Auflagehöhe.

⊙ Direktdruck

Die TD-G Plus Platte erfordert keinen konventionellen nasschemischen Entwicklungsprozess. Dadurch werden die Umweltbelastungen durch den Plattenherstellungsprozess vermieden. Die Investition und die Wartung von Entwicklungsgeräten sind auch unnötig. Dies wird Platz, Energy, Manpower und Platten-Herstellungszyklus sparen. Endgültig kann die Betriebskosten effektiv reduzieren.

⊙ Stabile Leistung, geeignet für den Mainstream-Druck

Die TD-G Plus Platte erreicht die gleiche Qualität, Produktivität und Druckfähigkeit wie eine nasschemisch entwickelte Platte. Sie erfüllt nicht nur die Anforderungen des kommerziellen Bogendrucks, sondern kann auch für Heiß- und Kaltrollenmaschinen, Offset-Verpackungen und sogar für den UV-Tintendruck mit kurzer Auflagehöhe verwendet werden.



HUAGUANG CTP PLATTEN TD-G

Technische Spezifikationen	
Typ	nicht ablative, negativ arbeitende, prozesslose Thermal-Druckplatte
Trägermaterial	hochreines Aluminium mit elektrolytischer, anodisierter Oberfläche
Stärke	0,15 / 0,30 mm
Lichtspektrum	800 - 850 nm
Plattenbelichter	alle marktgängigen Thermal-Plattenbelichter
Laser Energie	130 - 150 mJ/cm ²
Haltbarkeit des latenten Bildes	≤7 Tage
Empfohlene Rasterung	1 % - 99 % @200 lpi AM / 20 μ FM oder Hybride
Benötigte Makulatur	< 50 Blätter
Lichtbeständigkeit	1 h fluoreszierendes Licht,
	4 h bei gelbem Licht,
	darf keine direkten Tageslichteinstrahlung ausgesetzt werden.
Entwicklung	prozessfrei
Auflage	ca. 100.000 Drucke, abhängig von Druckmaschine, Bedruckstoff und Einstellungen
Einbrennen	nicht empfohlen

Lucky Huaguang Graphics Co., LTD.
 South Station Road No. 718,
 Nanyang, Henan Province, VR China
 PLZ: 473003

International Handelverteilung
 Tel: +86-377-6386 3975
 +86-377-6386 2502
 Fax: +86-377-6313 8450
 E-mail: export@hgfilm.net
 Whatsapp: 0086-13703419789
 Web: www.hgfilm.com.cn

Huaguang (Germany) GmbH
 Linsellesstr. 127-129
 D-47877 Willich
 Germany

Tel: +49-2154-95331-0
 Fax: +49-2154-95331-22
 E-mail: info@hgfilm.de
 Web: www.hgfilm.de

