

Betreff: Farbkosten
Druckermodell: Siemac Texjet
Ausgabedatum: 30.10.2008

In der RIP Software ist eine optionale Kostenkalkulation enthalten. Sollten Sie diese Option wünschen können Sie Ihr vorhandenes RIP um die entsprechende Lizenz erweitern.

Unsere Tests und die Feedbacks unserer Kunden ergaben, dass sich die Farbkosten für ein schwarzes T-Shirt mit einem DIN A4 Bild auf ca. 0,60 – 1,50 EURO belaufen, abhängig von der Deckung und der Druckqualität.

Dies sind auch die offiziellen Zahlen, die wir von Epson hinsichtlich der Punktgröße des Druckkopfes erhalten haben.

Var klein/12,5/5,9/3,5 pl
Var medium/20,8/12,5/5,9 pl
Var gross/20,8/15/7 pl

Die nachfolgenden Ergebnisse haben wir bei Musterdrucken mit unserem Drucker erhalten.

Bilddatei: „Explosive Basketball“
Dateigröße: 25 - 26 cm, ca. A4 (25 % Deckung)
Umwelt: Dunkler Punkt 140 W 720 C
Punktvolumen: Set für Var gross/21/15/7 pl

Epson Druckerwert: 4,84 ml
RIP Kostenrechnerwert: 4,72 ml
Preis: € 1,44

Es handelt sich jedoch nur um die Menge der Druckfarbe. Die Kosten für den Druck des schwarzen T-Shirts (gesamt 4,84 ml) liegen im vorgeschlagenen Bereich (0,60 – 1,50 EURO), gerechnet mit Endverbraucherpreisen.

Der Farbverbrauch der weißen Farbe entspricht 92 % des Gesamtverbrauchs. Um diesen hohen Verbrauch an weiß zu vermeiden, empfehlen wir unsere Photoshop Makros zu benutzen, um Bilder zu bearbeiten. Auch wenn Sie Bilder selbst bearbeiten möchten, sollten Sie die Makros zur Bildvorbereitung nutzen. Drucken Sie z. B. keine weiße Farbe unter einem schwarzen Farbdruck. Nutzen Sie die T-Shirt Farbe!

Der gleiche Druck auf weißem T-Shirt kostete unter 10 Cent (0,10 Euro), gerechnet mit Endverbraucherpreisen.