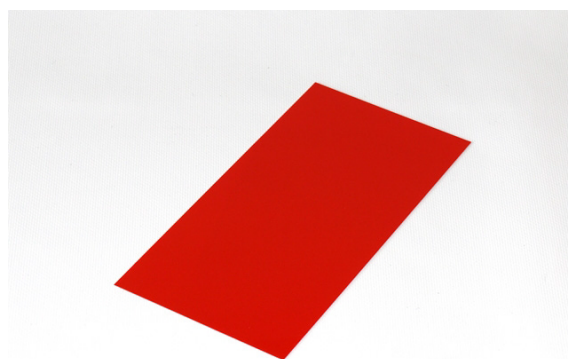


# Tampondruckklischees WSA52 wasserauswaschbar

## Produkteigenschaften

- **Effiziente, konstante und schnelle Druckplattenverarbeitung**
  - Großer Belichtungsspielraum
  - Sehr hohe Produktivität und Kosteneinsparung – komplette Druckplattenherstellung in 40 – 50 min
- **Höchste Druckqualität und Auflagenbeständigkeit**
  - Höchste Auflösung – bis zu 10.160 dpi
  - Sehr gute Haltbarkeit für lange Druckaufträge durch optimierte Druckplattenrezeptur
  - Rasterweite bis zu 380 lpi (150 L/cm)
  - Exzellente Flächendeckung durch optimale Farbübertragung
  - Verlässlich wiederverwendbar für Wiederholaufträge
  - Geeignet für Tampondruckaufträge > 20.000 Drucke



© www.eickmeyer.com

Technische Parameter		WSA 52
Trägermaterial		Stahl
Farbe der Rohplatte		rot
Plattenstärke (mm) (inch)		0.52 (0.020")
Härte, verarbeitete Platte (Shore D)		92
Relieftiefe (mm) (inch)		0.20 (0.008")
Tonwertumfang (%) bei Rasterweite von		5 – 95 150 l/cm (380 lpi)
Verarbeitungsparameter <sup>1</sup>		
Hauptbelichtung <sup>2</sup> (min)		2.0 – 3.0
Auswaschzeit (min)		2.0
Auswaschtemperatur		18 °C
Trockenzeit bei 60 °C (min)		10 - 15
Nachbelichtung (min)		8 – 10

<sup>1</sup> Die Verarbeitungsparameter sind u.a. abhängig von den eingesetzten Verarbeitungsgeräten, dem Alter der UV-Lampen und dem verwendeten Auswaschmittel. Die oben aufgeführten Verarbeitungsparameter wurden unter optimalen Bedingungen auf WSA52 Verarbeitungsgeräten ermittelt. Bei Verwendung anderer Geräte und Auswaschmittel können die Verarbeitungsparameter von diesen Werten abweichen. Die genannten Werte sind daher nur als Richtwerte zu verstehen.

<sup>2</sup> Muss eingetestet werden.

### Geeignete Geräte

Belichtungsgerät Modell Typ UV 400, UV 600, UV 1000, Modell ULTRALUX sowie alle baugleichen Röhrenbelichter. Auch für Flachbelichter geeignet.

### Druckfarben

Für alle gängigen Tampondruckfarben geeignet (UV-Farben, lösemittelbasierte Farben, 2-K Farben und lösemittelfreien Farben).

### Auswaschmittel

Für den Auswaschprozess wird reines Leitungswasser benötigt.