



Wasserschiebefolie L07TBA4

Decalpapier: 7µm, transparent, A4-Format, blauer (oder weißer) Träger

Modellbaufolie zur Bedruckung mit Laser-Druckern und Microdry-Druckern

Beschreibung

Wasserschiebefolie L07TBA4 ist eine transparente Wasserabschiebefolie (Decalfolie). Die Druckschicht besteht aus einer bedruckbaren Lackschicht auf einer wasserlöslichen Klebeschicht.

Einsatzbereich

Wasserschiebefolie L07TBA4 haftet auf allen geschlossenen, porenfreien, nicht fettenden, harten Untergründen wie Keramik, Paraffin, Acryllacken, Glas, poliertem Metall, polierten Steinflächen und ähnlichem. Die Folie dient zur Dekoration von hellen oder weißen Oberflächen (Tassen, Teller, Gläser, Kerzen, Tafeln, Miniaturmodelle im Modellbau).

Eigenschaften

Wasserschiebefolie L07TBA4 besitzt eine bedruckbare wasserfeste und wasser-abweisende glänzende Oberfläche. Die Drucke sind abwaschbar. Die Rückseite besteht aus einer wasserlöslichen Klebeschicht. Die Folie kann durch lange Einweichzeiten und unter Einsatz von Lösemitteln vom Untergrund entfernt werden. Nach Vorfixierung mit einem wässrigen Lacksystem ist die Folie überlackierbar.

Drucktypen

Wasserschiebefolie L07TBA4 ist mit den meisten gängigen Desktop-Laserdruckern bedruckbar. Die Verarbeitung sollte aus dem manuellen Einzug erfolgen um einen möglichst geraden Papierweg zu erhalten.

Bei manchen Druckern kann es zu Problemen mit dem Einzug oder der Fixierung kommen, hier helfen meistens andere Druckeinstellungen mit anderen Temperaturen und Durchlaufgeschwindigkeiten.

Bitte beachten Sie dass die Folie in Kopierern zwar funktionieren kann, dafür aber nicht freigegeben ist, die Anwendung erfolgt auf eigene Gefahr.

Von mir selbst erfolgreich getestet wurden bisher:

Samsung CLP-325(Foto-Papier), HP 4650DN(Normale Einstellung), Konica-Minolta Bizhub C350(Karton)

Verarbeitung

Die glänzende Seite ist die zu bedruckende Seite. Der Druck erfolgt seitenrichtig.

Nach dem Druck das Motiv randnah ausschneiden. **Ca. 5sek wässern**

(Tipp: einen Tropfen Spüli ins Wasser)

(Info: bei zu langer Wässerung löst sich der Kleber!)

Das Wasser einwirken lassen. Auf den gewünschten Gegenstand abschieben.

(Tipp: den Gegenstand anfeuchten)

Danach das Wasser zwischen Gegenstand und Folie herausdrücken.

Vor dem Überlackieren 24h trocknen lassen!

Fixiertemperatur: ca 180-195°C

Einweichzeit: ca. 5sek im Wasser, danach 15-30sek ausserhalb des Wasserbades

Trockenzeit: ca. 24h

Abmessung: Blattware, US-Letter (ca. 215x279mm)

Lackschicht-Dicke: <10my (eigene Messung bei Feinmechaniker: 3 Bogen je ca. 6-7my / 0,007mm)

www.druckeronkel.de

Jochen Drexel Multimediaservice * Ludwig-Jahn-Str. 8 * 74379 Ingersheim

fon: 07142-7779804 * fax: 07142-7779809 *eMail: info@drucker-onkel.de