

DATENBLATT 38042.050.44000

Signolit SC 42

Selbstklebende Polyesterfolie, permanent klebend mit Acrylat-Klebstoff und Silikonpapierabdeckung. Ideal geeignet für Aufkleber, Hinweisschilder, Etiketten, und Poster. Die Folie ist reissfest, wasserbeständig und hat eine gute Tonerhaftung. Sie kann im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden.

Drucksysteme



Formate

Artikelnummer	Dicke	Format	Verpackungsmenge
38042.050.44000	0.050 mm	DIN A4	100 Bogen
38042.050.44800	0.050 mm	DIN A4	500 Bogen
38042.050.43100	0.050 mm	DIN A3	40 Bogen
38042.050.41800	0.050 mm	DIN A3	500 Bogen
38042.050.84800	0.050 mm	SRA3	500 Bogen

Technische Daten

Charakteristik

- Brillante Farbwiedergabe
- Gute Kratzfestigkeit
- Reissfest
- Universell einsetzbar
- Witterungsbeständige Drucke

Ausführung

- Klar glänzend
- Selbstklebend mit Papierabdeckung

Spezifikationen

Abdeckung	Silikonpapier
Breite (mm)	210
Dicke der Trägerfolie	0.050 mm
Format	DIN A4
Klebkraft	frisch ~ 3.5 - 5.0 N / 25mm (A.F.E.R.A), nach 24 Std. ~ 10 N / 25 mm (A.F.E.R.A.)
Klebstoff	Dispersion
Länge (mm)	297
Temperaturbeständigkeit	verklebt +5°C bis +80°C
Trägermaterial	PET-Folie
Verbunddicke	0.150 mm
Verpackungsmenge	100 Bogen

Kompatibilität

- Geeignet für die meisten Farblaserdrucker und Farbkopierer.
- Geeignet für die meisten schwarzweiss Laserdrucker und Kopierer.

Verarbeitung

- Bedrucken:

Vor dem Bedrucken müssen die Bögen im Druckraum konditioniert werden, um die Temperatur des Druckmaterials vor dem Druck an die Raumtemperatur anzugleichen.

Vor dem Einlegen in den Einzelblatteinzug muß SC gut aufgefächert werden.

Bitte beachten Sie, dass die bedruckten Bögen in der Materialauslage je nach klimatischen Bedingungen mehr oder weniger stark statisch aufgeladen sein können, was eine Überwachung beim Bedrucken erforderlich macht.

Nach dem Drucken muß überzähliges Material wieder aus dem Gerät entnommen und in der Original-Verpackung gelagert werden.

- Oberflächenschutz: Signolit SC kann im Außenbereich unlaminiert verklebt werden. Oberflächenschutz ist jedoch zur Verbesserung der Witterungsbeständigkeit erforderlich, oder wenn die Folienoberfläche mechanischen Einflüssen ausgesetzt ist. Hierzu empfehlen wir die Verwendung von selbstklebenden Laminierfolien. Geräteabhängige Zugabe von Silikonöl kann die Verankerung des Laminates auf der Folienoberfläche beeinträchtigen. Dies muß vor der Weiterverarbeitung vorab an einem Musterstück geprüft werden.
- Verklebung: Es können alle ebenen und glatten Oberflächen beklebt werden, die trocken und frei von Schmutz, Fett, Silikon u.ä. sind. Verklebungstemperatur nicht unter 15°C.

Lagerung

- Haltbarkeit: 1 Jahr ab Lieferung
- In der Originalverpackung bei 20-25°C und 45-55% rF.

Produkthaftungsklausel

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Diese Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Anwendungen. Diese liegt nicht in unserer Kontrolle und ausschließlich in Ihrer Verantwortung. Der Vertrieb unserer Produkte erfolgt auf Grund unserer aktuellen «Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen». Änderungen, die der Produktverbesserung dienen, behalten wir uns vor.