

**SIGNOLIT<sup>®</sup> SC 42** selbstklebende PET-Folie für Laser und Kopierer, transparent glänzend

<b>Beschreibung</b>	<i>Material</i>	- selbstklebende Polyesterfolie transparent glänzend für Farbkopierer und Farblaserdrucker.
	<i>Eigenschaften</i>	- brillante Farbwiedergabe - gute Betonerungseigenschaften - gute Knick- und Kratzbeständigkeit - witterungsbeständig
	<i>Anwendung Haltbarkeit</i>	- im Innenbereich langfristig, - im Außenbereich bis zu 12 Monaten nach DIN ISO 4892-3
	<i>Drucksysteme</i>	- Farblaserdrucker - Farbkopiergeräte
<b>Verwendungsbeispiele</b>	<i>im Innen- und Außenbereich</i>	- selbstklebende Etiketten, Aufkleber, Banderolen, Hinweisschilder auf Platten und Tafeln aus Kunststoff, Glas, Metall, oder sonst. lackierte ebene und glatte Oberflächen.
<b>Getestete Geräte (Kurzübersicht)</b>	<i>Kopiergeräte und Laserdrucker</i>	- Canon, Epson, GCC, HP, Konica-Minolta, Océ, Ricoh, Xerox  Detailliertere Angaben entnehmen Sie bitte unserer SC-Kompaliste. Die aktuelle Version finden Sie auf unserer Internetseite unter <a href="http://www.regulus.de">www.regulus.de</a> .
<b>Geräteeinstellung</b>	<i>je nach Typ</i>	- OHP-Folie / Transparentfolie - schweres Papier / dickes Papier - Karton / dick - Etikett / Folie / Labels
	<i>Materialeinzug</i>	- Einzelblatteinzug oder möglichst gerader Materialdurchlauf.
<b>Oberflächenschutz</b>	<p>SC 42 kann im Außenbereich unlaminiert verklebt werden. Oberflächenschutz wird jedoch zur Verbesserung der Witterungsbeständigkeit empfohlen, oder wenn die Folienoberfläche mechanischen Einflüssen ausgesetzt ist.</p> <p>Hierzu empfehlen wir die Verwendung von selbstklebenden Laminierfolien. Geräteabhängige Zugabe von Silikonöl kann die Verankerung des Laminates auf der Folienoberfläche beeinträchtigen. Dies sollte vor der Weiterverarbeitung vorab an einem Musterstück geprüft werden.</p>	
<b>Verklebung</b>	<p>Es können alle ebenen und glatten Oberflächen beklebt werden, die trocken und frei von Schmutz, Fett, Silikon u.ä. sind. Die Temperatur während der Verklebung sollte 15°C nicht unterschreiten.</p>	
<b>Technische Daten</b>	<i>Trägermaterial</i>	PET-Folie ~ 50µm
	<i>Klebstoff</i>	Dispersion
	<i>Klebkraft</i>	~ 3,5 - 5,0 N / 25mm (A.F.E.R.A)
	<i>Temperaturbereich</i>	verklebt +5°C bis +80°C
	<i>Abdeckpapier</i>	Silikonpapier
	<i>Papiergewicht</i>	~ 100 g/m <sup>2</sup>
<i>Verbunddicke</i>	~ 150µm	
<i>Abmessung</i>	Formate	DIN A4 DIN A3
<b>Lagerung</b>	<p>SC 42 sollte in der Originalverpackung kühl und trocken gelagert werden.</p>	