

PRODUKTGRUPPE 140

Serie 140-3107/xxx

Lösemittel-Rubbelfarben



Die Lösemittel-Rubbelfarben Serie 140-3107/xxx vereinen eine hohe Produktivität mit maximaler Deckkraft und guter Abrubbelbarkeit – auch bei Langzeitnutzung. Sie sind druckfertig eingestellt. Eine weitere Zugabe von Additiven ist nicht notwendig. Die Rubbelfarben zeichnen sich aus durch einen sehr guten Verlauf und eine schnelle Verdruckbarkeit sowie durch die hohe Deckkraft und absolute Lichtdichtigkeit.

Um eine gesicherte, nachhaltige Abrubbelbarkeit zu gewährleisten, muss entweder der LM-Vordrucklack Serie 140-3107/VD (77-55) oder der UV-Vordrucklack Serie 590-5107/VD (150-31) verwendet werden. Bei Bedarf kann dem Vordrucklack Serie 140-3107/VD zwischen fünf und 15 Prozent des Verdünners Serie 300-017 beigemischt werden.

ACHTUNG: Im Gegensatz zum Vordrucklack darf bei den Rubbelfarben ausschliesslich der Verdünner Serie 10-010 eingesetzt werden! Alle anderen Verdünnern reduzieren oder unterbinden Rubbel-Eigenschaften. Die Druckrealisierung muss mittels Vorversuchen in jedem Fall abgesichert werden, da das Endresultat von sehr vielen unterschiedlichen Faktoren beeinflusst wird.



BEDRUCKSTOFFE

| | | | |
|----------------|-------------------|------------------|------------------|
| Papier, Karton | Hart- / Weich-PVC | OPP (Vorprüfung) | Offset, lackiert |
|----------------|-------------------|------------------|------------------|



ANWENDUNG

| | |
|----------------------|--|
| Einsatzgebiet | Druckveredelung im interaktiven Akquisitionsbereich |
| | Temporäre Abdeckschichten für Lose, Pin-Codes, Telefonkarten, etc. |



EIGENSCHAFTEN, VERARBEITUNG, TROCKNUNG UND GEWEBE

| | |
|----------------------------|------------|
| Gewebe | 77-55 |
| Trocknung / Härtung | Luft / Jet |
| Rakel | 65 Shore |



SORTIMENT

| | Lösemittel-Systeme | UV-Systeme |
|------------------------------|---|---|
| Vordrucklack, farblos | Serie 140-3107/VD (früher: 320-9929) | Serie 590-5107/VD* |
| Silber, weich | Serie 140-3107/100 (früher: 140-6759/5) | Serie 590-5107/100* |
| Gold, weich | Serie 140-3107/103 (früher: 140-6759/8) | Serie 590-5107/103* |
| Silber, hart | - | Serie 590-5107-100/1* (früher: 140-20050/100) |
| Gold, hart | - | Serie 590-5107-103/1* |

* siehe separates TDS Serie 590-5107/xxx



| HILFSMITTEL | | | |
|-------------------------------|---------------|--------------------|-----------------|
| Verdünner Rubbelfarbe | Serie 10-010 | Zugabemenge | 10 - 20 Gew.- % |
| Verdünner Vordrucklack | Serie 300-017 | Zugabemenge | 5 - 15 Gew.-% |

| SONSTIGES | |
|------------------------------|---|
| Lieferbereitschaft | 1 kg / 5 kg / 25 kg |
| Verarbeitungshinweise | <ul style="list-style-type: none"> • Eine beidseitige Lackierung seitens des Offsetdruckers mit einem geeignetem Dispersionslack (für den Siebdruck geeignet) ist sinnvoll. Es ist aber darauf zu achten, dass der Offsetdruck ausreichend getrocknet ist. • Vor dem Druck der Rubbelfarbe muss der Vordrucklack ausreichend getrocknet sein (Empfehlung: mindestens 24 Stunden). Dieser sollte eine geschlossene und glatte Oberfläche aufweisen. • Aufgrund der Thermoplastizität kann es zum Ablegen kommen. Daher darf die Stapeltemperatur 35°C nicht überschreiten. Die Stapelhöhe sollte entsprechend niedrig gehalten werden, insbesondere, wenn es punktuell zu einer hohen Druckbelastung kommt. |
| Sonstiges | Vor Gebrauch gut aufrühren! Vor Lichteinfall schützen. |

Diese Angaben basieren auf Laborversuchen und Erfahrungen aus der Praxis. Unsere anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung. In zweifelhaften Fällen bitten wir Sie, eine Probe durchzuführen, oder sich an unsere technischen Mitarbeiter zu wenden. Die Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der von uns gelieferten Produkte erfolgt ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich und befreien uns von jeder Garantiehaftung. Bei berechtigten Beanstandungen haftet der Hersteller ausschliesslich für den Gegenwert des verwendeten Farbsystems. Die Zumengung von nicht erwähnten Produkten oder Fremdprodukten erfolgt auf eigenes Risiko und entbindet die Printcolor Screen AG von jeglichen späteren Forderungen, vor allem dann, wenn es zu Schadensfällen durch artfremde Produkte gekommen ist. (04/2013)