



JET® 200 688

Nachleuchtende Siedruckfarbe

Anwendungsgebiet und allgemeine Eigenschaften

JET® 200 688 eignet sich zum Druck auf PVC-Selbstklebefolien, Hart- und Weich-PVC, PVC-Mischpolymerisaten, Acrylglas, Polycarbonat, Papier oder Karton, usw.

Mit JET® 200 688 hergestellte Drucke leuchten nach ausreichender Anregung mit Licht im Dunkeln nach. Die Drucke können am Tageslicht oder mit starkem Kunstlicht (z. B. Leuchtstofflampenlicht) aufgeladen werden. Die Siebdruckfarbe ist nicht radioaktiv und gibt keine schädlichen Strahlen ab.

Eigenfarbe: Gelbgrün
Nachleuchtfarbtone: Grün

Wetterbeständigkeit

JET® 200 688 ist nicht wetterbeständig. Im Freien eingesetzt, verliert die Siebdruckfarbe den Nachleuchteffekt relativ rasch.

Glanz

Matt

Verdünnen

Verdünner M 204
Zugabemenge: 10 – 15 %

Gewebe

Ausreichender Nachleuchteffekt erfordert höheren Schichtauftrag, weshalb Gewebe mit 30 Fäden/cm verwendet werden sollten. Der Untergrund muss weiß sein.

Schablone

Lösemittelbeständige Kopierschichten sind erforderlich. Gute Auflagenbeständigkeit erreicht man mit der Pröll Diazo-UV-Polymer-Kopierschicht Norikop 10 HQ.

Trocknung

Physikalische Trocknung durch Verdunstung der Lösemittel bei relativ schneller Trocknungsgeschwindigkeit.

Überdruckbarkeit

JET® 200 688 ist mit Überdrucklack JET® 200 093 überdruckbar.

Reinigung von Sieben und Geräten

UNI-CLEANER FP61 und UNI-REIN A III

Haltbarkeit

Im ungeöffneten Originalgebinde ist das Produkt bei trockener Lagerung sowie Temperaturen zwischen 5 und 25 °C ohne Qualitätseinbußen bis zu dem auf dem Etikett angegebenen Datum haltbar.

Wichtig

Durch Lagerung oder Transport abgekühlte oder erwärmte Gebinde erst öffnen, wenn der Inhalt Raum-/ Umgebungstemperatur angenommen hat. Dies gilt natürlich auch für die zur Einstellung der Farbe benötigten Hilfsmittel.

Das Druckergebnis hängt wesentlich vom Bedruckstoff sowie von den Druck- und Anwendungsbedingungen ab. Wir empfehlen ausdrücklich, Ihren Bedruckstoff unter Ihren Anwendungsbedingungen vor dem Auflagedruck zu prüfen. Vermeintlich gleiche Materialien können von Hersteller zu Hersteller, und auch von Charge zu Charge variieren. Gewisse Bedruckstoffe können mit Gleitmitteln, antistatischen Zusätzen oder anderen Additiven versehen sein, die das Haftungsvermögen der Farbe beeinträchtigen.

Im Übrigen verweisen wir auf die Angaben in unserer Technischen Mitteilung „Allgemeines über Siebdruckfarben“ (abzurufen unter www.proell.de ⇒ Downloads ⇒ Lösemittelbasierte Siebdruckfarben).

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, entspricht dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und soll über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie hat somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und befreit Sie deshalb nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die Angaben in unserem Informationsblatt „Allgemeines über Siebdruckfarben“ sind zu beachten. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Für verfahrenstechnische Probleme übernehmen wir keine Haftung. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt.

Mit dieser Technischen Mitteilung verlieren die vorherigen Technischen Mitteilungen ihre Gültigkeit.