



NoriCard OP 093/001

Offsetgrund – Farblos trüb

Anwendungsgebiet und allgemeine Eigenschaften

NoriCard OP 093/001 ist ein Siebdruck-Offsetgrund, um Kunststoffe für den Weiterdruck im Offsetverfahren vorzubereiten. Anwendungsmöglichkeit auf Hart- und Weich-PVC sowie Polycarbonat.

NoriCard OP 093/001 verleiht Kunststoffoberflächen saugfähige Eigenschaften.

Glanz

Matt

Verdünnen

NoriCard OP 093/001 ist druckfertig eingestellt, bei Bedarf kann mit den Verdünnern M 204 und M 205 nachverdünnt werden.

Gewebe

Gewebe mit 120 Fäden pro cm.

Schablone

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

Trocknung

NoriCard OP 093/001 trocknet physikalisch durch Verdunstung der Lösemittel an der Luft oder im Durchlauftrockner bei 50 – 70 °C.

Offsetfarbe

Handelsübliche Kunststoff-Offsetfarben sowie UV-Offsetfarben. Die Offsetfarben sollten mager einlaufen.

Reinigung von Sieben und Geräten

UNI-CLEANER FP61, 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 des Offsetgrundes benötigten Hilfsmittel.

Vor der Verarbeitung, insbesondere nach längeren Standzeiten, ist NoriCard OP 093/001 in jedem Fall gut aufzurühren.

Das Druckergebnis hängt wesentlich vom Bedruckstoff sowie von den Druck- und Anwendungsbedingungen ab. Wir empfehlen ausdrücklich, Ihren Bedruckstoff unter Ihren Anwendungsbedingungen vor dem Auflagendruck 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).

Vor der Serienfertigung ist es erforderlich, jedes Produkt durch geeignete Tests (Klimatest, Beständigkeits-tests usw.) systematisch bezüglich der späteren Anforderungen im Gebrauch zu prüfen.

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.