



Jet Tec Tinten und Ozonetests

Jet Tec Tinten sind entwickelt worden um langlebige Drucke mit aussergewöhnlicher Qualität zu erzeugen. Tinten nach Originalrezepturen sichern dass, Jet Tec Patronen konstant auf einem hohen Level arbeiten und ein langes Leben des Druckers gewährleisten.

Qualität:

Kunden, die sich für Jet Tec Patronen entscheiden, können perfekte Druckergebnisse erwarten, vom Moment der Installation der Patronen an. Atemberaubend schöne Druckergebnisse quer durch ein mannigfaltiges Sortiment an Papieren und beschichteten Druckmedien.

Die Tinte die in Jet Tec Patronen verwendet wird, wurde bei uns auf ihre Rezeptur getestet in unserem hauseigenen Labors. Tintenzutaten, Farbstoffe und Zusätze sind analysiert und einer umfangreichen Datenbank gespeichert.

Durch Nutzung von hochqualitativen, lichtbeständigen Färbemitteln stellen wir sicher, dass Drucke die mit Jet Tec-Produkten hergestellt wurden, dem gewünschten Niveau an UV-Beständigkeit für Fotodrucke entsprechend, in Übereinstimmung mit den Empfehlungen der Druckerhersteller.

Pigmentierte vs. Dye-based Tinten:

Um für unsere Kunden die besten Druckergebnisse zu gewährleisten, haben wir uns entschieden in der Tintenrezeptur von pigmentierter Tinte zu lichtechten Dye-Tinten zu wechseln.

Um den hohen Qualitätsstandard zu erfüllen, für den die Marke Jet Tec in der Industrie bekannt ist, beobachten wir ständig die Performance unserer Tinten im Vergleich mit anderen Produkten auf dem Markt, sowohl pigmentierte wie auch Dye-Tinten. Unabhängige Tests haben bestätigt, dass Jet Tec's Dye-Tinte hervorragende Resultate liefert in Bezug auf Farbtreue, Bildqualität sowie Lichtbeständigkeit- und Lichteuchtigkeit.

Jet Tec's Dye-Tinten erzeugen satte und lebhaft Ausdrücke mit einem exzellenten Farbspektrum. Die Tinten trocknen schnell und Drucke sind wasserfest sofern Glossy coated -Medien genutzt werden, die das ganze Ideal für Fotodrucke machen.

Befüllt mit fachgerecht formulierter Dye-Tinte besteht bei Jet Tec-Patronen nicht die Gefahr dass diese Schmierer oder Tropfen, sondern sie arbeiten auf einem konstant hohen Level, vom Anfang bis zum Ende ihres Einsatzes.

Dye-Tinte trocknet nicht im Drucker ein oder verstopft den Druckkopf, sodass Kunden ständig Tinte verschwenden müssen um aufwändige Druckkopfreinigungen durchzuführen, was letztlich auch die Lebenserwartung des Druckers verkürzen würde.

Seit dem Wechsel von pigmentierter zu Dye-Tinte hat die Zahl der Drucker die zur Reinigung oder Reparatur an Jet Tec gesandt werden, stetig nachgelassen. Ab jetzt nutzen Kunden Jet Tec Dye-Tinte und profitieren von

der Technologie die nicht nur das Leben jeder Patrone maximiert sondern ebenso eine längere Lebensdauer des Druckers gewährleistet.

Test über Ozoneinwirkung:

Eine Testagenturen haben Tests veröffentlicht, die sich damit befassen, welche Auswirkungen hohe Ozonkonzentrationen auf Druckergebnisse haben, die mit Tintenstrahldruckern erzeugt wurden, insbesondere die Farbechtheit.

Die Ingenieure von Jet Tec haben daraufhin Kontakt zu LGA aufgenommen, einem angesehen deutschen Testlabor um diese Sachverhalt zu beleuchten.

Die LGA informierte Jet Tec daraufhin, dass Ozontests nicht Bestandteil der DIN Standard 33871 sind, da die Ozonkonzentration in geschlossenen Räumen in denen Tintenstrahldrucker genutzt werden in der Regel sehr niedrig sind.

Die Leitung des LGA Testcenter erklärte Ozon ist sehr flüchtig und für gewöhnlich existiert eine Konzentration lediglich für kurze Zeit und Druckerzeugnisse von Tintenstrahldruckern werden normalerweise innen aufbewahrt .“

DCI / Jet Tec, August 2007