

1. UNTERSCHIEDLICHE DRUCKERTINTEN FÜR TINTENSTRAHLDRUCKER

Die Wahl der passenden Tintentechnologie bestimmt maßgeblich die Qualität, Beständigkeit und Schärfe Ihres Druckergebnisses. Tintenstrahl drucker arbeiten im Wesentlichen mit zwei grundlegenden Tintenarten:

DYE-TINTEN (FARBSTOFFBASIERT)	PIGMENTIERTE TINTEN
<p>Eigenschaften & Vorteile</p> <p>Die Farbstoffmoleküle sind vollständig im Medium gelöst. Das sorgt für eine homogene Farbmischung, extreme Farbtiefe und brillante Ergebnisse, insbesondere im hochwertigen Fotodruck auf Glanzpapier.</p>	<p>Eigenschaften & Vorteile</p> <p>Bestehen aus winzigen, festen Farbpigmenten, die sich auf der Papieroberfläche anlagern. Bieten randscharfe Textdrucke, extreme Deckkraft, maximale UV-Resistenz sowie eine hohe Wisch- und Wasserfestigkeit.</p>
<p>Einschränkungen</p> <p>Geringere UV-Stabilität und höhere Empfindlichkeit gegenüber Feuchtigkeit (wasserlöslich).</p>	<p>Einsatzbereich</p> <p>Ideal für Dokumente, Briefe, Urkunden und alle Alltagsdrucke auf Normalpapier.</p>

Zusätzlich gibt es für spezialisierte Druckverfahren wie den Transferdruck auf Textilien, Tassen oder Werbemittel hochentwickelte **Sublimationstinten**.

2. OPTIMALE LAGERUNG VON DRUCKERTINTEN

Um die chemische Zusammensetzung stabil zu halten und ein vorzeitiges Austrocknen oder Verklumpen zu verhindern, beachten Sie bitte folgende Lagerungshinweise:

- **Temperatur:** Ideal gelagert wird Tinte bei konstanten Temperaturen zwischen 15°C und 22°C. Frost beschädigt die molekulare Struktur, übermäßige Hitze forciert das Eintrocknen.
- **Lichtschutz:** Schützen Sie Tintenbehälter vor direkter UV-Einstrahlung. Eine dunkle Lagerung in Schubladen oder Originalkartons schützt die Farbpigmente.
- **Lagerposition:** Angebrochene Patronen oder gefüllte Nachfüllspritzen stets mit der Düsenöffnung nach oben lagern, um ungewolltes Auslaufen zu verhindern.
- **Sauerstoffzufuhr:** Verschlusskappen und Tintenflaschen nach der Entnahme sofort wieder luftdicht verschließen, um das Verdunsten der Trägerflüssigkeit zu unterbinden.

ANLEITUNGEN & SUPPORT FÜR IHR MODELL

Aufgrund der enormen Vielfalt an unterschiedlichen Druckerpatronen auf dem Markt ist es unmöglich, alle spezifischen Refill-Schritte auf einer einzigen Packungsbeilage oder einem Dokument darzustellen. Aus diesem Grund steht Ihnen unsere spezialisierte Plattform zur Verfügung:

WWW.DER-REFILLER.DE

NACHFÜLLANLEITUNGEN • EXPERTEN-TIPPS • FEHLERBEHEBUNG

Finden Sie dort für fast jede Patrone die exakte, bebilderte Schritt-für-Schritt-Anleitung für eine erfolgreiche und saubere Wiederbefüllung.

SICHER & SAUBER

Präzise Anwendung mit System

EFFIZIENT & NACHHALTIG

Ressourcen schonen, Kosten senken