

Color Copy original

The perfect paper for digital color printing.

Color Copy original ist das führende Digitaldruckpapier und bietet unschlagbare Qualität von A4 bis zur gesamten Range von Digitaldruckformaten.

Gerade im Digitaldruck erlaubt Color Copy original gestochen scharfe Druckqualität und brillante Farbwiedergabe für eindrucksvolle Ergebnisse und leistet dabei tagtäglich großartige Arbeit. Genau wie Sie.



Zertifikate



Weitere Zertifikate

ISO 9706, ISO 9001, ISO 14001, ECF Bestätigung, REACH, EN71-3, Free of Heavy Metals

Produktvorteile

Das elegante Erscheinungsbild sowie die glatte Oberfläche sorgen für beeindruckende Kommunikationsanwendungen

Besonders glatte Oberfläche für gestochen scharfe Vollfarbdrucke

Ein sanfter weißer Farbton für eine präzise Farbwiedergabe unterstreicht Ihr Image

CO₂-neutral mit einem ausgezeichneten Umweltprofil

Typische Anwendungen

Marketingunterlagen, Präsentationen, Direct Mailings, Visitenkarten, Unternehmensbroschüren, Andrucke, Werbungen, Fotobücher

Technische Spezifikation

| Parametername | Einheit | ISO Code | 80 | 90 ¹ | 90 ² | 100 ³ | 100 ⁴ | 120 ⁵ | 120 ⁶ | 160 ⁷ | 160 ⁸ | 200 ⁹ | 200 ¹⁰ | 220 | 250 ¹¹ |
|-----------------|------------------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|----------------|-------------------|
| Grammatur | g/m ² | ISO 536 | 80 ± 3,0 | 90 ± 3,0 | 90 ± 3,0 | 100 ± 4,0 | 100 ± 4,0 | 120 ± 4,5 | 120 ± 4,5 | 160 ± 6,0 | 160 ± 6,0 | 200 ± 6,0 | 200 ± 6,0 | 220 ± 6,0 | 250 ± 7,0 |
| Dicke | µm | ISO 534 | 90 ± 3 | 98 ± 4 | 98 ± 4 | 106 ± 4 | 106 ± 4 | 126 ± 4 | 126 ± 5 | 166 ± 6 | 166 ± 7 | 200 ± 7 | 200 ± 7 | 220 ± 7 | 245 ± 8 |
| Glätte Bekk | sec | ISO 5627 | 105 ± 25 | 105 ± 25 | 180 ± 40 | 105 ± 25 | 180 ± 30 | 105 ± 25 | 180 ± 40 | 105 ± 25 | 180 ± 40 | 105 ± 25 | 120 ± 30 | 105 ± 25 | 105 ± 25 |
| Opazität | % | ISO 2471 | 93,0 ± 2 | 94,0 ± 2 | 92,0 ± 1 | 95,0 ± 2 | 95,0 ± 1 | 96,5 ± 2 | 95,0 ± 1 | 98,5 ± 2 | 98,5 ± 1 | 99,0 ± 1 | 99,0 ± 1 | 99,0 ± 1 | 99,0 ± 1 |
| Feuchte absolut | % | ISO 287 | 5,0 ± 0,6 | 5,0 ± 0,6 | | 5,0 ± 0,6 | | 5,0 ± 0,6 | | 5,0 ± 0,6 | | 5,2 | 5,2 | 5,5 ± 0,6 | 5,5 ± 0,6 |
| Weißer UV | % | ISO 2470 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 |
| CIE Weißegrad | % | ISO 11475 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 |

¹ A3,A4,Bogenformat,SRA3 | ² Rolle | ³ A3,A4,Bogenformat,SRA3 | ⁴ Rolle | ⁵ A3,A4,Bogenformat,SRA3 | ⁶ Rolle | ⁷ A3,A4,Bogenformat,SRA3 | ⁸ Rolle | ⁹ A3,A4,Bogenformat,SRA3 | ¹⁰ Rolle | ¹¹ A3,A4,Bogenformat,SRA3 | Produkt erfüllt EN 12281 (Anforderungen an Kopierpapier für Vervielfältigungen mit Trockentoner) und ISO 9706 (Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit). Produkte werden entsprechend den Normen ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 produziert. Die standardisierte Messunsicherheit zwischen den Prüflaboratorien wurde nicht berücksichtigt. Produkt erfüllt EN 12281 (Anforderungen an Kopierpapier für Vervielfältigungen mit Trockentoner) und ISO 9706 (Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit). Produkte werden entsprechend den Normen ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 produziert. Die standardisierte Messunsicherheit zwischen den Prüflaboratorien wurde nicht berücksichtigt.

BEDEUTUNG DER WERTE: 2 SIGMA

| Parametername | Einheit | ISO Code | 250 ¹ | 280 | 300 | 350 | 400 |
|---------------|------------------|----------|------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Grammatur | g/m ² | ISO 536 | 250 ± 7,0 | 280 ± 8,0 | 300 ± 8,0 | 350 ± 8,0 | 400 ± 12,0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-----|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Dicke | µm | ISO 534 | 245 ± 8 | 280 ± 8 | 305 ± 9 | 350 ± 10 | 415 ± 12 |
| Glätte Bekk | sec | ISO 5627 | 120 ± 30 | 105 ± 25 | 70 ± 30 | 70 ± 30 | 70 ± 30 |
| Opazität | % | ISO 2471 | 100,0 | 99,0 ± 1 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Weißer UV | % | ISO 2470 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 | 110,0 ± 1,5 |
| CIE Weißegrad | % | ISO 11475 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 | 161 ± 3,0 |
| Feuchte absolut | % | ISO 287 | | 5,5 ± 0,6 | | | |

¹ Rolle |

Produkt erfüllt EN 12281 (Anforderungen an Kopierpapier für Vervielfältigungen mit Trockentoner) und ISO 9706 (Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit). Produkte werden entsprechend den Normen ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 produziert. Die standardisierte Messunsicherheit zwischen den Prüflaboratorien wurde nicht berücksichtigt. Produkt erfüllt EN 12281 (Anforderungen an Kopierpapier für Vervielfältigungen mit Trockentoner) und ISO 9706 (Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit). Produkte werden entsprechend den Normen ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 produziert. Die standardisierte Messunsicherheit zwischen den Prüflaboratorien wurde nicht berücksichtigt.

BEDEUTUNG DER WERTE: 2 SIGMA