

Artikelcode: PHXE, PHXA

Anwendungsbereiche: Geschäftsberichte, Kataloge, Broschüren, Mailings, luxuriöse Verpackungen

Produktbeschreibung

phoenixmotion ist ein einzigartiges holzfreies, gestrichenes Premiumpapier, das harmonisch die haptischen Eigenschaften von ungestrichenem Papier mit der perfekten Optik und der exzellenten Bedruckbarkeit von gestrichenem Papier vereint. Erhältlich in den beiden unterschiedlichen Oberflächen: **Xenon (weiß)** und **Xantur (naturweiß)**, ist es das perfekte Medium für das Vermitteln von äußerster gefühlsbetonten Nachrichten auf höchstem Niveau.

Papierzertifikate

FSC – Mix Credit: GFA-COC-001390

Besondere Eigenschaften

- **einzigartige Papieroberfläche**
- optimale Streulichtreflexion
- erhöhtes und gleichbleibendes spezifisches Volumen
- schnelltrocknend
- **gute Laufeigenschaften und hohe Steifigkeit**
- perfekte Opazität

Sortiment

| Format (cm)/Grammatur (g/m ²) | 115 | 135 | 150 | 170 | 250 |
|-------------------------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|
| 32x45 | | BB | | BB | BB |
| 32x46 | | SB | | BB | BB |
| 64x90 (Xenon) | | BB | BB | BB | BB |
| 72x102 (Xenon) | SB | BB | BB | BB | SB/BB |
| 72x102 (Xantur) | SB | SB/BB | SB/BB | SB/BB | SB/BB |

SB: Schmalbahn
BB: Breitbahn

Technische Spezifikationen Xenon

| Grammatur (g/m ²) | ISO 536 | 115 | 135 | 150 | 170 | 250 |
|-------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Dicke (µm) | ISO 534 | 130 | 150 | 170 | 188 | 295 |
| Volumen (cm ³ /g) | ISO 534 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,2 |
| CIE-Weißegrad (D56/ 10°) | ISO 11475 | 133 | 133 | 133 | 133 | 133 |
| ISO Weiße (D56/ 10°) | ISO 2470 | 102,0 | 102,0 | 103,0 | 103,0 | 102,0 |
| Opazität ISO (%) | ISO 2471 | 96,0 | 97,0 | 97,7 | 98,0 | 99,5 |
| Biegesteifigkeit (mNm) | l/q | 1,5 | 2,2 | 3,2 | 4,5 | 14,0 |
| | md/cd | 0,9 | 1,2 | 1,8 | 2,3 | 8,5 |

Technische Spezifikationen Xantur

| Grammatur (g/m ²) | ISO 536 | 115 | 135 | 150 | 170 | 250 |
|-------------------------------|-----------|------|------|------|------|------|
| Dicke (µm) | ISO 534 | 130 | 150 | 170 | 188 | 295 |
| Volumen (cm ³ /g) | ISO 534 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,2 |
| CIE-Weißegrad (D56/ 10°) | ISO 11475 | 77 | 77 | 77 | 77 | 77 |
| ISO Weiße (D56/ 10°) | ISO 2470 | 87 | 87 | 87 | 87 | 87 |
| Opazität ISO (%) | ISO 2471 | 93,7 | 95,0 | 95,8 | 96,6 | 98,8 |
| Biegesteifigkeit (mNm) | l/q | 1,5 | 2,4 | 3,4 | 4,5 | 16,5 |
| | md/cd | 0,9 | 1,5 | 2,1 | 2,8 | 9,5 |