



KARTON PAK (MULTICOLOR MIRABELL)

Kod artykułu: KAP* / GD-2



Zastosowanie: opakowania jednostkowe, okładki CD, kalendarze, displaye, teczki, elementy usztywniające, galanteria obuwnicza, pudełka, opakowania na środki czystości

Opis produktu

Karton Pak ma **strukturę wielowarstwową**. Warstwa wierzchnia kartonu została **powleczona 3-krotnie kaolinem**. Nadaje się do bigowania, sztancowania, lakierowania, pokrywania lakierem UV, laminowania, perforacji, podatny na procesy klejenia, tłoczenia i powlekania folią. Zadruk techniką offsetu, sitodruku i typografii.

Charakterystyka

- Wysoka gładkość i połysk w górnej warstwie
- Biały z wierzchu
- Szary spód

Techniki wykończenia

| Druk | Uszlachetnianie druku | Wykończenie |
|----------------------------------|---------------------------------------|--------------------|
| SFO (arkuszowy druk offsetowy) ● | Lakierowanie ○ | Bigowanie ○ |
| Sitodruk ○ | Lakierowanie UV ● | Sztancowanie ○ |
| Typografia ○ | Laminowanie ○ | Klejenie ○ |
| Wkłęśtodruk ○ | Wytłaczanie ○ | Oprawa zeszytowa ○ |
| | Tłoczenie na gorąco za pomocą folii ○ | Perforacja ○ |

- rekomendowany
- możliwy

Asortyment

| Format (cm) / Gramatura (g/m ²) | 230 | 250 | 280 | 300 | 320* | 350 | 380* | 400 | 450 | 500* | 550* | 600* | 650* |
|---|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|------|------|------|
| 61x86 | | | | | | | | | | | | | |
| 70x100 | LG/SG | LG/SG | LG/SG | LG/SG | | LG/SG | | LG/SG | LG/SG | | | | |

LG: długie włókno
SG: krótkie włókno
* na zamówienie

Specyfikacja techniczna

| Gramatura | Jednostka | Norma | Gramatura | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------|-----------|------------------|------------|------|------|------|----------|------|------|------|------|-----|
| | | | g/m ² | EN ISO 536 | 230 | 250 | 280* | 300 | 320* | 350 | 380* | 400 | 450 |
| Objętość właściwa | cm ³ /g | | | 1,26 | 1,36 | 1,36 | 1,37 | 1,36 | 1,40 | 1,42 | 1,41 | 1,39 | |
| Grubość | µm | EN 20534 | | 290 | 340 | 380 | 410 | 435 | 490 | 540 | 565 | 625 | |
| Sztywność L + W 5° MD | mNm | DIN 53121 | | 10,1 | 15,4 | 20,9 | 24,7 | 31,8 | 42,0 | 53,0 | 60,9 | 77,9 | |
| Sztywność L + W 5° CD | mNm | | 4,6 | 7,0 | 9,5 | 11,2 | 13,3 | 17,0 | 21,2 | 24,4 | 31,2 | | |
| Sztywność Taber 15° MD | mNm | | 5,4 | 7,5 | 10,7 | 12,6 | 16,2 | 20,6 | 25,2 | 28,0 | 37,5 | | |
| Sztywność Taber 15° CD | mNm | | 2,5 | 3,4 | 4,9 | 5,8 | 6,4 | 7,8 | 10,1 | 11,3 | 15,0 | | |
| Jasność Elrepho wierzch | % | | | | | | | 82 +/-1% | | | | | |