

ALBINO SILK je bělený jednostranně hladký papír (MG), bez OZP.

ALBINO SILK is bleached machine glazed paper (MG), without OBA.

| Vlastnosti<br>Properties  | Norma<br>Test Method   | Jednotka<br>Unit                | Kvalitativní parametry<br>Quality Parameters |      |      |      |      |
|---|------------------------|---------------------------------|--|------|------|------|------|
| Plošná hmotnost<br>Grammage   | ČSN EN ISO 536         | g/m <sup>2</sup><br>gsm         | 20   | 25   | 30   | 35   | 40   |
|   |                        |                                 | ± 5 %  |      |      |      |      |
| Tloušťka<br>Thickness   | ČSN EN ISO 534         |                                 | 40   | 45   | 52   | 63   | 68   |
|   |                        |                                 | ± 10 %                                       |      |      |      |      |
| Tržná délka podél<br>Breaking Length MD   | min. ČSN EN ISO 1924-2 | km                              | 4,5  | 4,7  | 4,7  | 4,0  | 4,0  |
| Tržná délka napříč<br>Breaking Length CD  | min. ČSN EN ISO 1924-2 | km                              | 1,5  | 1,8  | 1,8  | 1,9  | 1,9  |
| Mez pevnosti v tahu podél<br>Tensile Strength MD                                | min. ČSN EN ISO 1924-2 | kN/m                            | 0,88   | 1,15 | 1,38 | 1,37 | 1,57 |
| Mez pevnosti v tahu napříč<br>Tensile Strength CD                               | min. ČSN EN ISO 1924-2 | kN/m                            | 0,29   | 0,44 | 0,53 | 0,65 | 0,75 |
| Pevnost v průtlaku, Mullen<br>Bursting Strength, Mullen                         | min. ČSN EN ISO 2758   | kPa                             | 30   | 40   | 70   | 80   | 85   |
| Bělost bez OZP<br>Brightness without OBA  | min. STN ISO 2470-2    | %                               | 78,0   |      |      |      |      |
| Absorpce vody - Cobb <sub>60</sub><br>Water Absorptiveness - Cobb <sub>60</sub> | max. ČSN ISO 535       | g/m <sup>2</sup><br>gsm         | 25,0   |      |      |      |      |
| Nečistoty<br>Contraries   | max. ČSN EN ISO 15 755 | mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> | 50,0   |      |      |      |      |
| Vlhkost<br>Moisture   | ČSN EN ISO 287         | %                               | 4,0 - 6,0                                    |      |      |      |      |

## Kotouče / Reels

Pracovní šíře / Working Width: max. 4 200 mm (max. 14 reels in one adjustment)

Šíře / Width: min. 250 mm, (max. 5x in one adjustment)

Tolerance: ± 0,5 %, max. ± 3 mm

Průměr / Diameter: 600 mm - 1 150 mm

Tolerance: - 40 mm, + 20 mm

Dutinka / Core: 70 mm, 76 mm, 150 mm

Počet slepů / Number of joins: Ø < 600 mm - 2

Ø > 600 mm - 3

## Archy / Sheets

Rozměry / Sizes: min. (190 x 190) mm

max. (2 200 x 1 800) mm

Tolerance: ± 0,4 %, max. ± 3 mm