

## ADESTOR High Gloss 80 / SP123/ KW80

Etikettenmaterial

### High Gloss 80

*Beschreibung* Gußgestrichenes holzfreies papier.

*Anwendungsbereiche* Für besonderes hochwertige Etiketten. Exzellente Druck- und Bildarstellung.

*Druckverfahren* Geeignet für Flexodruck (konventionell und UV), Buchdruck (konventionell und UV), UV Offsetdruck, konventionell Offsetdruck, Siebdruck, Prägung (Heiß und Kalt).

| Werte                      | Norm       | Masseinheit      | Wert    | Toleranz      |
|----------------------------|------------|------------------|---------|---------------|
| Flächenbezogene Masse      | ISO 536    | g/m <sup>2</sup> | 80      | ± 4%          |
| Dicke                      | ISO 534    | µm               | 78      | ± 4%          |
| Bekk                       | ISO 5627   | s                | 1000    | ± 300         |
| Weisse ISO                 | ISO 2470-2 | %                | 89      | ± 2           |
| Weisse CIE                 | ISO 11475  | %                | 108     | ± 5           |
| Opazität                   | ISO 2471   | %                | 92      | -2            |
| Papier Glanz 20°           | ISO 8254-3 | %                | 41      | ± 4           |
| Bruchwiderstand quer/längs | ISO 1924-2 | kN/m             | 4.3/2.7 | ± 0.7 / ± 0.5 |

### Haftkleber

#### SP123

*Beschreibung* Stark permanenter Kleber auf Acrylatbasis mit hoher Anfangshaftung. Geeignet für schwierige Oberflächen wie z.B Holz, Karton und raue Plastikoberflächen (HDPE, PP, PET und PVC).

*Haltbarkeit* Ab Produktionsdatum 1 Jahr bei 20°C und relativer Feuchte von 50%.

| Werte  | Norm  | Masseinheit | Wert | Toleranz |
|--|-------|-------------|------|----------|
| Adhäsion (Peel 180° 20°/Edelstahl)           | FTM 1 | N/25mm      | 17,2 | ≥ 13,5   |
| Tack (Quick Stick Edelstahl)                 | FTM 9 | N           | 11   | ≥ 9,8    |
| Scherfestigkeit (1kg, in <sup>2</sup> /Glas) | FTM 8 | min         | 100  | ≥ 60     |
| Aufklebetemperatur min.                      |       | °C          | +5   |          |
| Temperaturbereich min.                       |       | °C          | -20  |          |
| Temperaturbereich max.                       |       | °C          | +80  |          |

### Trägermaterial

#### KW80

*Beschreibung* Weißes, einseitig gestrichenes Kraftpapier mit guten Planlageeigenschaften. Speziell für Bogenware.

*Farbe* Weiss

| Werte                      | Norm       | Masseinheit      | Wert      | Toleranz    |
|----------------------------|------------|------------------|-----------|-------------|
| Flächenbezogene Masse      | ISO 536    | g/m <sup>2</sup> | 80        | ±4%         |
| Dicke                      | ISO 534    | µm               | 81        | ±4          |
| Bruchwiderstand quer/längs | ISO 1924-2 | kN/m             | 4,6 / 2,3 | -0,6 / -0,3 |

## Zertifizierung

### Produktzertifikate

Etikettenmaterial

#### High Gloss 80

Kontakt mit Lebensmitteln (BfR XXXVI) - Etiketten- und Trägermaterialien (Papier)

Empfindlichkeitsanalyse gemäß Norm EN 1230

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS) gemäß Verordnung 2002/95/CE

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Haftkleber

#### SP123

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Sicherheit für Spielzeuge gemäß Norm EN 71-9

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Trägermaterial

#### KW80

Kontakt mit Lebensmitteln (BfR XXXVI) - Etiketten- und Trägermaterialien (Papier)

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS) gemäß Verordnung 2002/95/CE

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

- Vorbehaltlich eventueller Änderungen ohne Vorankündigung. Letzte Aktualisierung 08.06.2012.
- Die hier enthaltenen technischen Angaben gründen auf unserer Erfahrung und unserem Know-how und gelten nur als allgemeine Empfehlung.

*Unsere Fabrik für selbstklebende Produkte ist mit den Qualitäts- und Umweltzertifikaten ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001 und EMAS ausgestattet. Die Adestor-Produkte sind außerdem auf Bestellung mit den nach den Normen der "Chain of Custody" zertifizierten PEFC™- und FSC®-Zertifikaten erhältlich.*