

# ADESTOR OFFSET / A251 / KW90

Etikettenmaterial

## Offset

- Beschreibung* Kalandriertes ungestrichenes holzfreies Papier
- Anwendungsbereiche* Ideale für alle Anwendungen wie z.B. variable Etiketten-Informationen wie Barcodes, Preis, Gewicht, Mindesthaltbarkeitsdaten.
- Druckverfahren* Geeignet für Flexodruck (konventionell und UV), konventionell Offsetdruck, UV Offsetdruck, Buchdruck (konventionell und UV), Siebdruck, Thermotransferdruck, Laserdruck, Heißprägung.

| Werte                      | Norm       | Masseinheit      | Wert      | Toleranz |
|----------------------------|------------|------------------|-----------|----------|
| Flächenbezogene Masse      | ISO 536    | g/m <sup>2</sup> | <b>75</b> | 70-76    |
| Dicke                      | ISO 534    | µm               | 70        | ± 2      |
| Bekk                       | ISO 5627   | s                | ≥ 250     |          |
| Weisse ISO                 | ISO 2470-2 | %                | 101,5     | ± 2      |
| Weisse CIE                 | ISO 11475  | %                | 158,2     | ± 5      |
| Opazität                   | ISO 2471   | %                | 89        | -2       |
| Bruchwiderstand quer/längs | ISO 1924-2 | kN/m             | 5,0/3,0   | -1       |

Haftkleber

## A251

- Beschreibung* Permanenter Kleber auf Acrylatbasis für den allgemeinen Einsatzzweck, auch für glatte, leicht rauhe oder runde Oberflächen.
- Haltbarkeit* Ab Produktionsdatum 2 Jahre bei 20°C und relativer Feuchte von 50%.

| Werte  | Norm  | Masseinheit | Wert | Toleranz |
|--|-------|-------------|------|----------|
| Adhäsion (Peel 180° 20'/Edelstahl)           | FTM 1 | N/25mm      | 15,4 | ≥ 12,3   |
| Scherfestigkeit (1kg, in <sup>2</sup> /Glas) | FTM 8 | min         | 100  | ≥ 60     |
| Tack (Quick Stick Edelstahl)                 | FTM 9 | N           | 10,3 | ≥ 7,8    |
| Aufklebetemperatur min.                      |       | °C          | +5   |          |
| Temperaturbereich min.                       |       | °C          | -20  |          |
| Temperaturbereich max.                       |       | °C          | +80  |          |

Trägermaterial

## KW90

- Beschreibung* Einseitig gestrichenes Kraftträgerpapier mit einer hohen Steifigkeit. Mit und ohne Rückseitenschlitzung lieferbar.
- Farbe* Weiss

| Werte                      | Norm       | Masseinheit      | Wert      | Toleranz    |
|----------------------------|------------|------------------|-----------|-------------|
| Flächenbezogene Masse      | ISO 536    | g/m <sup>2</sup> | <b>90</b> | ± 4%        |
| Dicke                      | ISO 534    | µm               | 90        | ± 4         |
| Bruchwiderstand quer/längs | ISO 1924-2 | kN/m             | 5,2 / 2,6 | -0,6 / -0,3 |

- Vorbehaltlich eventueller Änderungen ohne Vorankündigung. Letzte Aktualisierung Januar/2021
- 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 Produkte sind außerdem auf Bestellung mit den nach den Normen der "Chain of Custody" zertifizierten **PEFC™**- und **FSC®**-Zertifikaten erhältlich