

# ADESTOR Laser / A251 / KW90

## Etikettenmaterial

### Laser

*Beschreibung* Ungestrichenes holzfreies Papier garantiert für Laserdruck.

*Anwendungsbereiche* Büroautomatisierung: Laser-, Inkjetdruck und Kopiermaschinen.

*Druckverfahren* Geeignet für Flexodruck (konventionell und UV), Buchdruck (konventionell und UV), konventionellen Offsetdruck, UV Offsetdruck, Siebdruck, Laserdruck, Heißprägung.

Werte	Norm	Masseinheit	Wert	Toleranz
Flächenbezogene Masse	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	<b>70</b>	± 4%
Dicke	ISO 534	µm	90	± 5
Weisse ISO	ISO 2470-2	%	103	± 2
Weisse CIE	ISO 11475	%	143	± 5
Opazität	ISO 2471	%	91	-2
Bruchwiderstand quer/längs	ISO 1924-2	kN/m	≥ 3,2 / ≥ 1,9	

## Haftkleber

### A251

*Beschreibung* Permanenter Kleber auf Acrylatbasis für den allgemeinen Einsatzzweck, auch für glatte, leicht rauhe oder runde Oberflächen.

*Druckverfahren* 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	µ	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 11/01/2021
- Die hier enthaltenen technischen Angaben gründen auf unserer Erfahrung und unserem Know-how und gelten nur als allgemeine Empfehlung.

## Zertifizierung

Produktzertifikate

Etikettenmaterial

### Laser

Sicherheit für Spielzeug gemäß Verordnung 2009/48/CE

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS)

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Haftkleber

### A251

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-9

Empfehlung XIV des BfR (ISEGA) - Haftkleber

Trägermaterial

### KW90

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

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS)

- 
- *Vorbehaltlich eventueller Änderungen ohne Vorankündigung. Letzte Aktualisierung 11/01/2021*
  - *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