

# ADESTOR HIGH GLOSS 80 / CG349 / KW80

## Etikettenmaterial

### High Gloss 80

*Beschreibung* Gußgestrichenes holzfreies papier.

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

*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>	<b>80</b>	± 4%
Dicke	ISO 534	µm	78	± 6%
Bekk	ISO 5627	s	≥ 1000	± 300
Opazität	ISO 2471	%	92	-2

## Haftkleber

### CG349

*Beschreibung* Permanenter Tiefkühlkleber mit sehr guter Haftung auf tiefgefrorenen und feuchten Substraten. Für die Etikettierung von kalten oder tiefgefrorenen nicht vereisten Oberflächen.

*Haltbarkeit* Ab productionsdatum 2 Jahr bei 20°C und relativer Feuchte von 50%.

Werte	Norm	Masseinheit	Wert	Toleranz
Adhäsion (Peel 180° 20'/stainless steel)	FTM 1	N/25mm	13,7	≥ 10
Scherfestigkeit (1kg, in <sup>2</sup> /glass)	FTM 8	min	35	≥ 20
Tack (Quick Stick Edesstahl)	FTM 9	N	10,8	≥ 7,8
Aufklebetemperatur min.		°C	-35	
Temperaturbereich min.		°C	-40	
Temperaturbereich max.		°C	+60	

## 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

- Vorbehaltlich eventueller Änderungen ohne Vorankündigung. Letzte Aktualisierung 05/02/2020
- 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™**-



## Zertifizierung

Produktzertifikate

Etikettenmaterial

### HIGH GLOSS 80

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

Empfindlichkeitsanalyse gemäß Norm EN 1230

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS)

Haftkleber

### CG349

Empfehlung XIV des BfR (ISEGA) - Haftkleber

Trägermaterial

### WK80

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

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS)

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

- *Vorbehaltlich eventueller Änderungen ohne Vorankündigung. Letzte Aktualisierung 05/02/2020*
- *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

# ADESTOR HIGH GLOSS 80 / CG349 / KW80

Etikettenmaterial

## High Gloss 80

*Beschreibung* Gußgestrichenes holzfreies papier.

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

*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>	<b>80</b>	± 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

## CG349

*Beschreibung* Permanenter Tiefkühlkleber mit sehr guter Haftung auf tiefgefrorenen und feuchten Substraten. Für die Etikettierung von kalten oder tiefgefrorenen nicht vereisten Oberflächen.

*Druckverfahren* Ab productionsdatum 2 Jahre bei 20°C und relativer Feuchte von 50%.

Werte	Norm	Masseinheit	Wert	Toleranz
Adhäsion (Peel 180° 20'/Edelstahl)	FTM 1	N/25mm	13,7	≥ 10,3
Scherfestigkeit (1kg, in <sup>2</sup> /Glas)	FTM 8	min	35	≥ 20
Tack (Quick Stick Edelstahl)	FTM 9	N	10,8	≥ 7,8
Aufklebetemperatur min.		°C	-35	
Temperaturbereich min.		°C	-40	
Temperaturbereich max.		°C	+60	

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>	<b>80</b>	± 4%
Dicke	ISO 534	µ	81	± 4
Bruchwiderstand quer/längs	ISO 1924-2	kN/m	4,6/2,3	-0,6/-0,3

- Vorbehaltlich eventueller Änderungen ohne Vorankündigung. Letzte Aktualisierung 12/01/2021
- Die hier enthaltenen technischen Angaben gründen auf unserer Erfahrung und unserem Know-how und gelten nur als allgemeine Empfehlung.

## Zertifizierung

Produktzertifikate

Etikettenmaterial

### High Gloss 80

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

Empfindlichkeitsanalyse gemäß Norm EN 1230

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS)

Haftkleber

### CG349

Empfehlung XIV des BfR (ISEGA) - Haftkleber

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Trägermaterial

### KW80

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 12/01/2021*
  - *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

# ADESTOR HIGH GLOSS 80 / SP123 / KW90

Etikettenmaterial

## High Gloss 80

*Beschreibung* Gußgestrichenes holzfreies papier.

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

*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>	<b>80</b>	± 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).

*Druckverfahren* Ab productionsdatum 2 Jahre 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
Scherfestigkeit (1kg, in <sup>2</sup> /Glas)	FTM 8	min	100	≥ 60
Tack (Quick Stick Edelstahl)	FTM 9	N	11	≥ 9,8
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 12/01/2021
- Die hier enthaltenen technischen Angaben gründen auf unserer Erfahrung und unserem Know-how und gelten nur als allgemeine Empfehlung.

## Zertifizierung

Produktzertifikate

Etikettenmaterial

### High Gloss 80

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

Empfindlichkeitsanalyse gemäß Norm EN 1230

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS)

Haftkleber

### SP123

Empfehlung XIV des BfR (ISEGA) - Haftkleber

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-9

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

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 12/01/2021*
  - *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

# ADESTOR HIGH GLOSS 180 / SP123 / KW80

Etikettenmaterial

## High Gloss 180

*Beschreibung* Gußgestrichenes holzfreies papier.

*Anwendungsbereiche* Für Etiketten, für die ein höheres Flächengewicht erwünscht ist.

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

Werte	Norm	Masseinheit	Wert	Toleranz
Flächenbezogene Masse	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	<b>180</b>	± 4%
Dicke	ISO 534	µm	186	± 5%
Bekk	ISO 5627	s	1050	≥ 400
Weisse ISO	ISO 2470-2	%	88	± 2
Weisse CIE	ISO 11475	%	108	± 5
Opazität	ISO 2471	%	99	-2
Papier Glanz	Tappi T4801 om-92	%	44	± 5
Bruchwiderstand quer/längs	ISO 1924-2	kN/m	6,5/3,6	- 0,6/- 0,3

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).

*Druckverfahren* Ab productionsdatum 2 Jahre 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
Scherfestigkeit (1kg, in <sup>2</sup> /Glas)	FTM 8	min	100	≥ 60
Tack (Quick Stick Edelstahl)	FTM 9	N	11	≥ 9,8
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>	<b>80</b>	± 4%
Dicke	ISO 534	µ	81	± 4
Bruchwiderstand quer/längs	ISO 1924-2	kN/m	4,6/2,3	-0,6/-0,3

- Vorbehaltlich eventueller Änderungen ohne Vorankündigung. Letzte Aktualisierung 12/01/2021
- Die hier enthaltenen technischen Angaben gründen auf unserer Erfahrung und unserem Know-how und gelten nur als allgemeine Empfehlung.

## Zertifizierung

Produktzertifikate

Etikettenmaterial

### High Gloss 180

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

Empfindlichkeitsanalyse gemäß Norm EN 1230

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Elektro- und Elektronikgeräte (RoHS)

Haftkleber

### SP123

Empfehlung XIV des BfR (ISEGA) - Haftkleber

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-3

Sicherheit für Spielzeug gemäß Norm EN 71-9

Verpackung und Verpackungsabfälle gemäß Verordnung 94/62/CE

Trägermaterial

### KW80

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 12/01/2021*
  - *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