

# Niklakett Medium Plus

by B & B

## Verlässlich, Funktional & Ausgewogen Niklakett Medium Plus – das Zeitgemäße

**Hervorragende Druckfarbenhaftung in Waschlaugen. Hohe Festigkeiten mit Funktionsstrich auf der Rückseite. Höchste Druck- u. Etikettiergeschwindigkeiten. Gute Klimastabilität.**

Niklakett Medium Plus ist ein zeitgemäßes Etikettenpapier, das sich im Getränkebereich millionenfach bewährt hat.

Es ist durch seine technische Reife überlegen, wenn es darum geht, Wirtschaftlichkeit und Multifunktionalität bei Mehrwegflaschen unter Beweis zu stellen. Die Oberfläche des Papiers eignet sich hervorragend für anspruchsvollen Druck.

Die Nassfestigkeit macht Niklakett Medium Plus zum idealen Etikettenpapier, wenn es bei der Etikettierung oder im Eiskübel nass hergeht. Zeitgemäßes, funktionales Design mit Schlichtheit und Sympathie, kombiniert mit bewährter Performance. Das zeitgemäße Plus!

### Druckinformation

Sehr gute Ergebnisse im Offset- und Flexodruck. Rasche Druckfarbentrocknung.

### Lackieren

Universell lackierbar.

### Veredelung

Für Folien und Reliefprägungen geeignet. Beste Stanzbarkeit auch für anspruchsvollste Formen (Halsetiketten).

### Etikettierung

Geeignet für alle gängigen Leimsysteme Hohe Etikettiergeschwindigkeit Optimaler Leimverbrauch durch Funktionsstrich auf der Rückseite. Sehr gute Planlageeigenschaften. Für Ein- und Mehrweganwendungen. Zur Erreichung eines optimalen Etikettierergebnisses sind die vom Leimhersteller vorgegebenen Verarbeitungsrichtlinien einzuhalten.

### Besondere Features

Hervorragende Druckfarbenhaftung in Waschlaugen. Mit schimmelfester Behandlung möglich. Entspricht 94/62/EG - Schwermetallrichtlinie

### Serviceinformation

Standardformatlager für Kleinmengen bis 3 to

Format: 72 x 102 70, 75, 80 g/m<sup>2</sup>  
70 x 100 70, 75, 80 g/m<sup>2</sup>

B&B ist nach ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, HACCP, FSC® und PEFC zertifiziert



HACCP NR.00131/0  
ISO 9001:2015 NR.00006/0  
ISO 14001:2015 NR.00736/0  
ISO 50001:2018 NR.00055/0  
ÖNORM EN 15593 NR.00012/0



Parameter	Einheit	Meßmethode				Toleranzen	
			70	75	80		
Flächengewicht	g/m <sup>2</sup>	ISO 536				+/- 3%	
Dicke	µm	ISO 534, Einzelblatt-Messung	63	67	72	+/- 5%	
Weißße	%	ISO 2470, R457 D65	DS	89	89	89	+/- 2
Opazität trocken	%	ISO 2471		86	87	88	+/- 2
Opazität nass	%	Anlehnung ISO 2471 5 Minuten Wässerung		68	70	73	- 2
Glanz nach Lehmann	%	Tappi 480, 75°	DS	55	55	55	+/- 5
Glätte nach Bekk	Bekk sec.	ISO 5627	DS	1400	1200	1000	Richtwert
			RS	250	250	250	+150 / -100
Cobb 60"	g/m <sup>2</sup>	ISO 535	DS	17	17	17	+/- 4
			RS	13	13	13	+/- 3
Trockenbruchkraft	N/15mm	ISO 1924-2	l	60	60	60	- 10
			q	42	42	42	- 7
Nassbruchkraft	N/15mm	ISO 3781 10 Minuten Wässerung	l	14	14	14	- 2
			q	12	12	12	- 2
Laugendurchdringungs- und Ablösezeit	Sekunden	DIN 16524-6	DZ	60	60	60	max.
			AZ	100	100	100	max.
Laugenbeständigkeit	Minuten	DIN 16524-7		60	60	60	mind.
Klimacurl bei 30 % relativer Feuchte	cm	interne Arbeits- anweisung QK/40		-1,00	-1,00	-1,00	Richtwert
Klimacurl bei 50 % relativer Feuchte				0	0	0	Richtwert
Klimacurl bei 80 % relativer Feuchte				1,00	1,00	1,00	Richtwert
relative Feuchte	%	Hygromer Rotronic		50	50	50	+/-5 bei 23° C

Legende : DS - Druckseite  
RS - Rückseite  
l - längs (Maschinenrichtung)

q - quer (Querrichtung)  
DZ – Durchdringungszeit  
AZ - Ablösezeit

Prüfbedingungen :  
Normalklima EN 20187  
23° Celsius, 50 % relative Feuchte

Ausstellungsdatum: 11-2018

Label Management by B & B

Qualitätsverbesserungen aufgrund technischer Änderungen bleiben vorbehalten

Made in EU

**B&B**  
PAPER SOLUTIONS