Etikettenpapier

STEINBEIS LABEL WET
Nass- und laugenfestes Etikettenpapier

Produktbeschreibung

Steinbeis Label wird zu 100 Prozent aus Altpapier ohne Verwendung von Chlor oder chlorhaltigen Bleichmitteln in der Altpapieraufbereitung gefertigt. Das Etikettenpapier ist mit dem Blauen Engel sowie dem EU-Ecolabel ausgezeichnet. Das Produkt kann nach dem Gebrauch vollständig recycelt werden.

Technische Richtwerte

Flächenmasse	g/m²	70 ± 2,5%	ISO 536
Dicke	µm	69 ± 5	ISO 534
Weißgrad gestr. Seite	%	76,0 ± 2	ISO 2470-2, (D65_10°)
Glanz gestr. Seite	%	50 ± 3	Gardner 75°C, ISO 8254-1
Glätte gestr.	s	≥ 250	Bekk, i.A.a. DIN 531
Glätte Rückseite	s	≤ 250	Bekk, i.A.a. DIN 531
Bruchlast längs	N/15 mm	≥ 50	ISO 1924-2, L&W
Nassbruchlast längs	N/15 mm	≥ 14	ISO 3781
Opazität	%	≥ 94	ISO 2471
Nassopazität	%	≥ 80	DIN 53146, (D65_10°) 10 min Einweichzeit
Cobb-Wert Rückseite	g/m²	< 20	DIN EN 20535
Alkalibeständigkeit		ja	DIN 16524-7

Anwendung

Steinbeis Label Wet ist für alle gängigen Etiketten bei Mehrweganwendungen auf Getränkeflaschen und Glaskonserven im Nassklebeverfahren, Hotmeltverklebung und Selbstklebeanwendungen geeignet. Bedruckbar im Offset-, Tiefdruck- und Flexodruckverfahren. Es bietet einen herausragenden Bogenlauf, selbst bei hohen Druckgeschwindigkeiten sowie beste Stanzbarkeit bei komplexen Stanzformen. Aufgrund seines nachhaltigen Faserrohstoffes sowie des Herstellungsprozesses in einer integrierten Fabrik ist es die ökologische Alternative zu allen Etiketten aus Frischfaserpapieren.

Sicherheit, Gesundheit und Umwelt

Produkt-Umweltzeichen und Zertifikate

www.blauer-engel.de/uz72

PCF (processed chlorine free)

Zertifizierung der Produktionsstätte:
ISO 9001 (Qualitätsmanagement)
ISO 14001 (Umweltmanagement)
ISO 50001 (Energiemanagement)
ISO 45001 (Arbeitssicherheit)
EMAS (European Management and Audit Scheme)

Portfolio

Rolle und Format

Dezember 2023

STEINBEIS PAPIER

Etikettenpapier

STEINBEIS LABEL WET
Nass- und laugenfestes Etikettenpapier

Produktbeschreibung

Steinbeis Label wird zu 100 Prozent aus Altpapier ohne Verwendung von Chlor oder chlorhaltigen Bleichmitteln in der Altpapieraufbereitung gefertigt. Das Etikettenpapier ist mit dem Blauen Engel sowie dem EU-Ecolabel ausgezeichnet. Das Produkt kann nach dem Gebrauch vollständig recycelt werden.

Technische Richtwerte

Flächenmasse	g/m²	80 ± 2,5%	ISO 536
Dicke	µm	80 ± 5	ISO 534
Weißgrad gestr. Seite	%	76,0 ± 2	ISO 2470-2, (D65_10°)
Glanz gestr. Seite	%	50 ± 4	Gardner 75°C, ISO 8254-1
Glätte gestr.	s	≥ 250	Bekk, i.A.a. DIN 531
Glätte Rückseite	s	≤ 250	Bekk, i.A.a. DIN 531
Bruchlast längs	N/15 mm	≥ 50	ISO 1924-2, L&W
Nassbruchlast längs	N/15 mm	≥ 14	ISO 3781
Opazität	%	≥ 96	ISO 2471
Nassopazität	%	≥ 80	DIN 53146, (D65_10°) 10 min Einweichzeit
Cobb-Wert Rückseite	g/m²	< 20	DIN EN 20535
Alkalibeständigkeit		ja	DIN 16524-7

Anwendung

Steinbeis Label Wet ist für alle gängigen Etiketten bei Mehrweganwendungen auf Getränkeflaschen und Glaskonserven im Nassklebeverfahren, Hotmeltverklebung und Selbstklebeanwendungen geeignet. Bedruckbar im Offset-, Tiefdruck- und Flexodruckverfahren. Es bietet einen herausragenden Bogenlauf, selbst bei hohen Druckgeschwindigkeiten sowie beste Stanzbarkeit bei komplexen Stanzformen. Aufgrund seines nachhaltigen Faserrohstoffes sowie des Herstellungsprozesses in einer integrierten Fabrik ist es die ökologische Alternative zu allen Etiketten aus Frischfaserpapieren.

Sicherheit, Gesundheit und Umwelt

Produkt-Umweltzeichen und Zertifikate

BLAUER ENGEL DAS UMWELTZEICHEN www.blauer-engel.de/uz14a

stamfag

PCF (processed chlorine free)

Zertifizierung der Produktionsstätte:
ISO 9001 (Qualitätsmanagement)
ISO 14001 (Umweltmanagement)
ISO 50001 (Energiemanagement)
ISO 45001 (Arbeitssicherheit)
EMAS (European Management and Audit Scheme)

Portfolio

Rolle und Format

Dezember 2023