

ESCHENLOHR Qualitätsleim



Kaseinleim – Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten

ESCHENLOHR produziert einen hochwertigen Etikettierleim auf Kaseinbasis mit dem Produktnamen E 500 K.

E500K verfügt über einen mittleren Kaseingehalt und eine besondere Geschmeidigkeit während des „Durchtrochnungsprozesses“: Der Leim gibt den während der Trockung auftretenden Spannungszuständen des Papierses nach; in der Folge neigt das Etikett weniger zur Faltenbildung.



Besondere Merkmale von Kaseinleimen

- Hohe Anfangs-Haftkraft
- Hohe Nassklebekraft
- Gute Laugenlöslichkeit
- Gute Pumpfähigkeit
- Natur-Rohstoff

Vorteile

- Hohe Schwitzwasserbeständigkeit
- Hohe Eiswasserbeständigkeit
- Einfache Handhabung in der Flaschenwaschmaschine
- Gute Verarbeitungseigenschaften
- Biologisch abbaubar

Einsatzmöglichkeiten

- Nasse oder trockene, kalte oder warme Oberflächen
- Gläser, Flaschen oder Dosen
- Etiketten mit oder ohne Stanniolierung
- Pasteurisierte/nicht pasteurisierte Behältnisse
- Niedrige bis hohe Arbeitsgeschwindigkeiten

Eigene Herstellung – Qualität aus Bayern



Herstellung

Bei der Herstellung einer Leim-Charge von 6 Tonnen werden 60° C heißem Wasser die einzelnen Rohstoffe zugegeben. Während der 6-stündigen Produktionsphase wird ein definiertes Temperaturprogramm durchfahren. Die Produktion erfolgt im eigenen Werk in kleinen Mengen und unter engmaschiger Qualitätskontrolle – dies ermöglicht eine hohe Flexibilität und Qualität.

Qualitätskontrolle

Holger Schneider – Dipl.-Braumeister und Produktmanager:

„Für die Qualität von E 500 K stehe ich persönlich ein. Daher führe ich bei jeder Produktion die Endkontrolle selbst durch.“

Leimpraxis – Rund um´s Etikett



Anwendungsvielfalt: Eine Produktauswahl einiger unserer Leimkunden
Fast jede Kombination bezüglich Form oder Größe von Etikett und Etikettiergut ist möglich

Kundenservice – Beratung bei Etikettierproblemen

Auf Wunsch unterstützen wir Kunden bei Etikettierproblemen – ggf. auch bei einem persönlichen Besuch.

Beispiele aus der Leimpraxis:

Eine abstehende Ecke am Etikett war ständiges Ärgernis in einer Brauerei. Durch eine Korrektur der Bürstenanordnung an der Etikettiermaschine und einen Wechsel zu E 500 K konnte das Problem behoben werden.

Wechselnde Etikettierergergebnisse innerhalb der gleichen Leimcharge sorgten bei einem Getränkehersteller für Ratlosigkeit. Ursache war die falsche Lagerung angebrochener Gebinde. Wird eine Etikettiermaschine aktuell nicht genutzt, sollte der dazu gehörige Leimeimer einfach zur anderen Maschine mitgenommen werden oder luftdicht verschlossen und vor Kälte geschützt werden.

Leimpraxis – Know-how

Etikettierung mit Anspruch

Etikettierung im Miniaturenbereich – und das bei hoher Leistung von 35.000 Flaschen pro Stunde. Eine der schwierigsten Anwendungen überhaupt. Um eine perfekte Platzierung der Etiketten zu gewährleisten, werden die 20 ml Fläschchen in so genannten Formatbechern transportiert.

Erfahrung

Holger Schneider verfügt über 10-jährige Erfahrung als Leiter der Abfüllung einer großen Brauerei:

„Eine unsaubere Etikettierung stört das Erscheinungsbild. In der Praxis fehlt einem meist aber einfach die Zeit, sich wirklich darum zu kümmern. Da ist man froh, wenn jemand hilft und für einwandfreie Etikettierung sorgt.“

Ich kenne die Problematik und freue mich, wenn ich helfen kann.“



Der Leim hinter starken Marken – Auszug Referenzen



St. Leonhards Vertriebs GmbH & Co.KG

Der Familienbetrieb ist im Naturkosthandel Marktführer im Bereich Mineralwässer. Gemäß dem Firmenanspruch, lebendige, Natur belassene Wässer anzubieten, werden diese direkt an den 5 verschiedenen Arteserquellen abgefüllt. Erhältlich sind die Sorten: Quelle St. Leonhard still und medium, Sonnenquelle, Lichtquelle, St. Georg Quelle und Mondquelle plus Vollmondabfüllung.

Beam Global Spirits & Wine

Das weltweit viertgrößte Spirituosenunternehmen verkauft in Deutschland neben dem Flaggschiff Jim Beam Bourbon insbesondere Courvoisier Cognac, Jacobi 1880 Weinbrand, Fürst Bismarck Kornbrand und den beliebten Kuemmerling Kräuterlikör.

Ulf Fleischhauer (Leiter Produktion/Transport, links) und Dr. Martin Beckmann (Leiter Spirituosenherstellung/Qualität, rechts) freuen sich, in ESCHENLOHR den richtigen Partner für Etikettierleim gefunden zu haben.

Technische Informationen und Bestelldaten

Technische Informationen – Auszug

Klebstofftyp/Einsatzbereich:	Kasein-Etikettierklebstoff für Glasoberflächen und Dosen
Verarbeitungshinweise:	Verarbeitungstemperatur: 25°...35° C, ideal 28°...30° C Vor der Verarbeitung rechtzeitig temperieren Während des Etikettierprozesses stichprobenartige Temperaturkontrolle
Lagerungshinweise:	Lagertemperatur: Min. +10° C - Frost meiden Original verschlossene Gebinde nach Anbruch mind. 6 Monate lagerfähig Geöffnete Gebinde luftdicht lagern und rasch aufbrauchen

Bestelldaten

Hobbock (31 kg)	P600.00101
Weitere Informationen:	www.eschenlohr.net/leim

ESCHENLOHR – Qualitätsleim und Brauereibedarf

ESCHENLOHR ist ein führender Brauereibedarfshändler – das Sortiment umfasst neben Brauereibedarfsartikeln und Produktionshilfsmitteln Etikettenleim aus eigener Produktion.

ESCHENLOHR, das ist eine mittelständische Firma mit Tradition und Herz. Profitieren auch Sie von der langjährigen Erfahrung und dem persönlichen Engagement unserer Fachleute, wie die vielen Kunden, die wir seit Jahrzehnten begleiten und für die wir uns einsetzen. Wir sind für Sie da – gestern, heute und morgen!