

TM

AEGLE

FOLDING BOXBOARD



ARE YOU A BELIEVER?

KOTKAMILLS
Consumer Boards



UNSERE ÜBERZEUGUNGEN

Eine Welt ohne Verpackungen ist schwer vorstellbar, wenn nicht unmöglich.

Mit Verpackungen kommen wir täglich und jederzeit in Berührung. Wir brauchen Verpackungen aus praktischen Gründen: um unsere Waren zu transportieren und zu schützen, um Nahrungsmittel und Getränke frisch und haltbar zu machen.

Mehr denn je spielen heute praktische Verpackungen eine Schlüsselrolle, um Aufmerksamkeit zu wecken und Kunden zu überzeugen. Einmalige Designs und Regalpräsenz können nur durch hochwertigen Karton erzeugt werden.

Sowohl die Nachfrage für ökologische Produkte als auch der Bedarf an einer Verringerung des CO₂-Fußabdrucks nehmen ständig zu. Verpackungen müssen diese Erwartungen an Nachhaltigkeit und Verantwortlichkeit erfüllen.

Wir glauben, dass unser hochwertiger nachhaltiger Verpackungskarton die natürliche Lösung für moderne Herausforderungen ist.

Stimmen Sie zu?

AEGLE™

Die neuen AEGLE-Cartonboards von Kotkamills sind die nächste Generation von nachhaltigen Verpackungslösungen, die sowohl höchste Qualität als auch unbeschränkte Möglichkeiten für einzigartige Designs verbinden.

AEGLE eignet sich für eine weite Bandbreite an Endanwendungen: von Nahrungsmitteln zu Non-Food-Produkten, von Ambient Food zu Kühl- und Tiefkühlwaren, von Fast-food zu Süßwaren und Pharmazeutika, bis hin zu Premium-Verpackungen für Kosmetik und Luxury-Drinks.

**ALLE KARTON-OPTIONEN, INKLUSIVE
PRODUKTE MIT BARRIEREBESCHICHTUNG,
SIND ZU HUNDERT PROZENT ERNEUERBAR,
RECYCLINGFÄHIG UND EIGNEN SICH ZUR
WIEDERZERFASERUNG.**

Der Rohstoff für sämtliche Kotkamills-Kartonprodukte stammt aus zertifizierten nordischen Wäldern. Die hochwertigen Kartonprodukte werden aus natürlichen, reinen und starken Faserrohstoffen gefertigt, die sie robust und sicher anwendbar machen.

HÄTTE SIE'S GEWUSST?

In der griechischen Mythologie war Aigle eine der Heliaden, die in Trauer um ihren toten Bruder in einen Baum verwandelt wurde.

In der finnischen Sprache steht das Wort „kotka“ für Adler. Kotka heißt auch die finnische Geburtsstadt von Kotkamills, in der bis heute produziert wird.

EINZIGARTIGE WASSERBASIERENDE BARRIEREBESCHICHTUNGEN

Wir glauben daran, dass in Zukunft alle Verpackungsmaterialien erneuerbar sein werden. Heute folgen wir dieser Vision mit dem ersten innovativen Beschichtungsverfahren innerhalb der Maschine zur Herstellung von Barrierekarton, der einfach mit normalem Papierabfall recycelt werden kann.

Wir haben die nächste Generation von Lösungskonzepten entwickelt für alternative Produkte mit Barrierebeschichtung gegen Wasserdampf und Fett ohne herkömmliche Folienbeschichtung.

Unsere wasserbasierten vollgestrichenen Kartons mit Dispersionsbeschichtung können wie herkömmlicher Verpackungskarton verarbeitet werden.

Sie brauchen auch keinen anderen Entsorgungsweg, das heißt, jeglicher Abfall ist wahrscheinlich wertvoller als folienbeschichteter Karton aus Plastik. Ein klarer Vorteil für den Verbraucher.

**WOLLEN SIE MEHR WISSEN
ÜBER DIE AUSSICHT VON
VERPACKUNGSMATERIALIEN
AUF FASERBASIS?**

**ANSPRECHPARTNER:
WWW.KOTKAMILLS.COM**

VORREITERROLLE BEI DER BEKÄMPFUNG DES KLIMAWANDELS

Wir von Kotkamills sind stolz, den Weg in eine nachhaltige Zukunft von Foodservice- und Verpackungskarton ebnen zu dürfen. Neben unserem nachhaltigen Produktangebot für unsere Kunden engagieren wir uns täglich für Nachhaltigkeit durch den effizienten Einsatz von Rohstoffen, Energie, Wasser und anderen Ressourcen.

Unsere Produkte werden hauptsächlich aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellt; sie sind sicher im Gebrauch und recycelbar. Der verwendete Holzfaserrohstoff wird von finnischen Holzlieferanten geliefert, die die Legalität der Holzrohstoffquellen sicherstellen und ihren Ursprung überprüfen. Somit gewährleisten wir eine effiziente Ressourcennutzung.

Unser Unternehmen ist Selbstversorger in Sachen Strom und Wärme. Etwa ein Drittel der verbrauchten Energie wird aus erneuerbaren Brennstoffen gewonnen.



- ZERTIFIZIERTES QUALITÄTSSYSTEM NACH ISO 9001
- ZERTIFIZIERTES UMWELTMANAGEMENTSYSTEM NACH ISO 14001
- ZERTIFIZIERTES ARBEITSSCHUTZMANAGEMENTSYSTEM NACH OHSAS 18001
- ZERTIFIZIERTES MANAGEMENTSYSTEM FÜR LEBENSMITTELSICHERHEIT NACH ISO 22000

CoC zertifiziert nach FSC® (Forest Stewardship Council®) und PEFC (das Programm für die Anerkennung von Forstzertifizierungssystemen).

Faltschachtelkarton der AEGLE-Serie

AEGLE Pro

Vollgestrichener GC2-Karton mit ungestrichener Rückseite

AEGLE Pro bietet außergewöhnliche Möglichkeiten zur Kartonagenherstellung aus einem Karton mit hervorragender CD-Steifigkeit, großer Ausbeute sowie einer ansprechenden Druckoberfläche.

AEGLE White

Vollgestrichener GC1-Karton mit gestrichener Rückseite

AEGLE White ist ideal geeignet für Süßwaren, Pharmazeutika, Kosmetik und andere Premium-Verpackungen.

AEGLE Luxe

Vollgestrichener GC1-Karton mit seidenmatter Luxury-Oberfläche und gestrichener Rückseite

AEGLE Luxe bietet hervorragende Möglichkeiten, um Luxusmarken-Verpackungen zu optimieren. Die anspruchsvolle seidenmatte Oberfläche ermöglicht Designs, die Ihre Produkte höchst ansprechend verpacken.

AEGLE Zero

Unbeschichteter UC-Faltschachtelkarton mit unbeschichteter Rückseite

Aegle Zero ist ein unbeschichteter Karton und sowohl für Lebensmittel als auch für non-food geeignet. Dabei ist das natürliche Aussehen ebenso wichtig wie eine ausgezeichnete Bedruckbarkeit und hervorragende Verarbeitungseigenschaften.

AEGLE Barrierelösungen

Es können Lösungen mit Barrieren gegen Wasserdampf und Fett eingesetzt werden. Das Angebot an AEGLE Barrierekarton eignet sich für gekühlte und gefrorene Lebensmittel, Fast Food, Bäckerei- und sonstige Anwendungen, bei denen der Inhalt geschützt werden muss.

WARUM AEGLE?

Kotkamills' Faltschachtelkartonsortiment AEGLE eignet sich für unterschiedliche Verpackungsanwendungen, von Kosmetik- und Pharmaprodukten bis hin zu Trocken-, Kühl- und Tiefkühllebensmitteln, sowie für allgemeine Verpackung.

- **Hervorragende Bedruckbarkeit** dank der glatten beschichteten Oberfläche sowie der optischen Eigenschaften des Kartons.
- **Geringes Gewicht** und hohes Volumen mit exzellenter Steifigkeit zur **besseren Materialeffizienz**.
- Ideal geeignet für den Einsatz von verschiedenen Spezialeffekten, um den **Markenwert zu steigern**.
- Alle Produkte sind **vollständig recycelbar**, einschließlich unserer Barrierekartons.
- **Nachhaltig produziert** aus rückführbaren Faserrohstoffen aus zertifizierten nordischen Wäldern.

Zusätzlich zu dem Standardangebot an vollgestrichenen Oberflächen bietet das AEGLE-Sortiment einen einzigartigen seidenmatten Strich mit einer sehr glatten und gleichmäßigen Kartonoberfläche.

Das AEGLE-Sortiment liefert sowohl mit herkömmlichen Druckfarben als auch mit UV- und Hybridfarben ausgezeichnete Druckergebnisse.

Unsere vollgestrichenen Kartonsorten besitzen einen einzigartigen seidenmatten Strich mit ausgezeichneten Bedruckungseigenschaften, der viele Spezialeffekte optimiert:

- Heiß- und Kaltfolienprägung
- Siebdruck
- Laminierung/Kaschierung
- Hohlprägung, Mehrlagenprägung
- verschiedene Lackiertechniken wie partiell, glänzend, matt, wasserbasiert und UV.

NORDISCHE HÖLZER AUF DEM SIEGESZUG UM DIE WELT

Kotkamills, seit 1872 in Kotka, Finnland ansässig, ist heute ein verantwortungsbewusster Partner für erneuerbare, innovative Produkte aus nordischem Holz – ein erneuerbarer Rohstoff – der herausragende Qualitätsleistung in den Prozessen der Kunden bietet.

ABSORBEX | IMPREX | WOOD | CONSUMER BOARDS

Kotkamills Oy

Postfach 62-63

48101 Kotka

FINNLAND

Tel. +358 5 210 11

.....
sales@kotkamills.com

WWW.KOTKAMILLS.COM