



Always around

WIENIE-PAK

CELLULOSEDÄRME / PRODUKTKATALOG 2019

DE



ViskoTeepak im Überblick.

ViskoTeepak ist einer der weltweit führenden Hersteller von Faser-, Cellulose- und Kunststoffdärmen mit Produktionswerken, Konfektionierungsanlagen und technischen Kundendienstbüros auf der ganzen Welt. Darüber hinaus sind wir stolz auf das branchenweit größte Geschäftspartnernetzwerk, über das wir unsere Produkte in fast 100 Ländern anbieten können.

Unsere neu errichtete Hauptgeschäftsstelle ViskoTeepak Holding Ab wurde im Mai 2018 in Mariehamn auf den finnischen Åland-Inseln eröffnet. Unsere europäischen Produktionsanlagen für Faser- und Cellulosedärme befinden sich im belgischen Lommel und finnischen Hanko. Darüber hinaus werden unsere Kunststoffdärme an unserem mexikanischen Standort in Nuevo Laredo hergestellt. Unsere Konfektionierungswerke befinden sich in Delfzijl (Niederlande), Brno (Tschechische Republik) und Kenosha im US-Bundesstaat Wisconsin und unsere Verkaufs- und Vertriebsbüros in Moskau, Hamburg und Mexico City.

ViskoTeepak gehört zur Eriksson Capital Group mit Sitz in Mariehamn (Finnland). Eriksson Capital ist ein privat geführtes Investmentunternehmen, das sich auf kleine bis mittelgroße industrielle High-Tech-Unternehmen mit globaler Reichweite konzentriert. Eriksson Capital engagiert sich in verschiedenen Branchen, die von medizinischen Schläuchen und Kathetern über Versand, Grundstücke und Flugzeug-Leasing bis zum Asset Management reichen.

Erfahren Sie mehr auf:

 viskoteepak.com

 facebook.com/ViskoTeepak

 linkedin.com/company/ViskoTeepak

Inhalt.

Geschichte	4
Aktuelle Standorte	5
Strategische Werte	6
Unternehmenskultur	7
Wienie-Pak – Was ist das?	8
Eine perfekte Lösung	10
Wienie-Pak Rapid Peel	12
Wienie-Pak D-Tech	15
Wienie-Pak Window	16
Wienie-Pak Multicolor	19
Farbige Wienie-Pak-Därme	20
Wienie-Pak Printed Smash	23
Wienie-Pak LogoPrint	24
Wienie-Pak TC	27
Produktoptionen	28
Verpackungsarten	30
Der beste Weg zu mehr Effizienz	32
Produktinformation	34
Der richtige Darm für jede Anwendung	39
Produktübersicht	41
Werte und Leitlinien	42

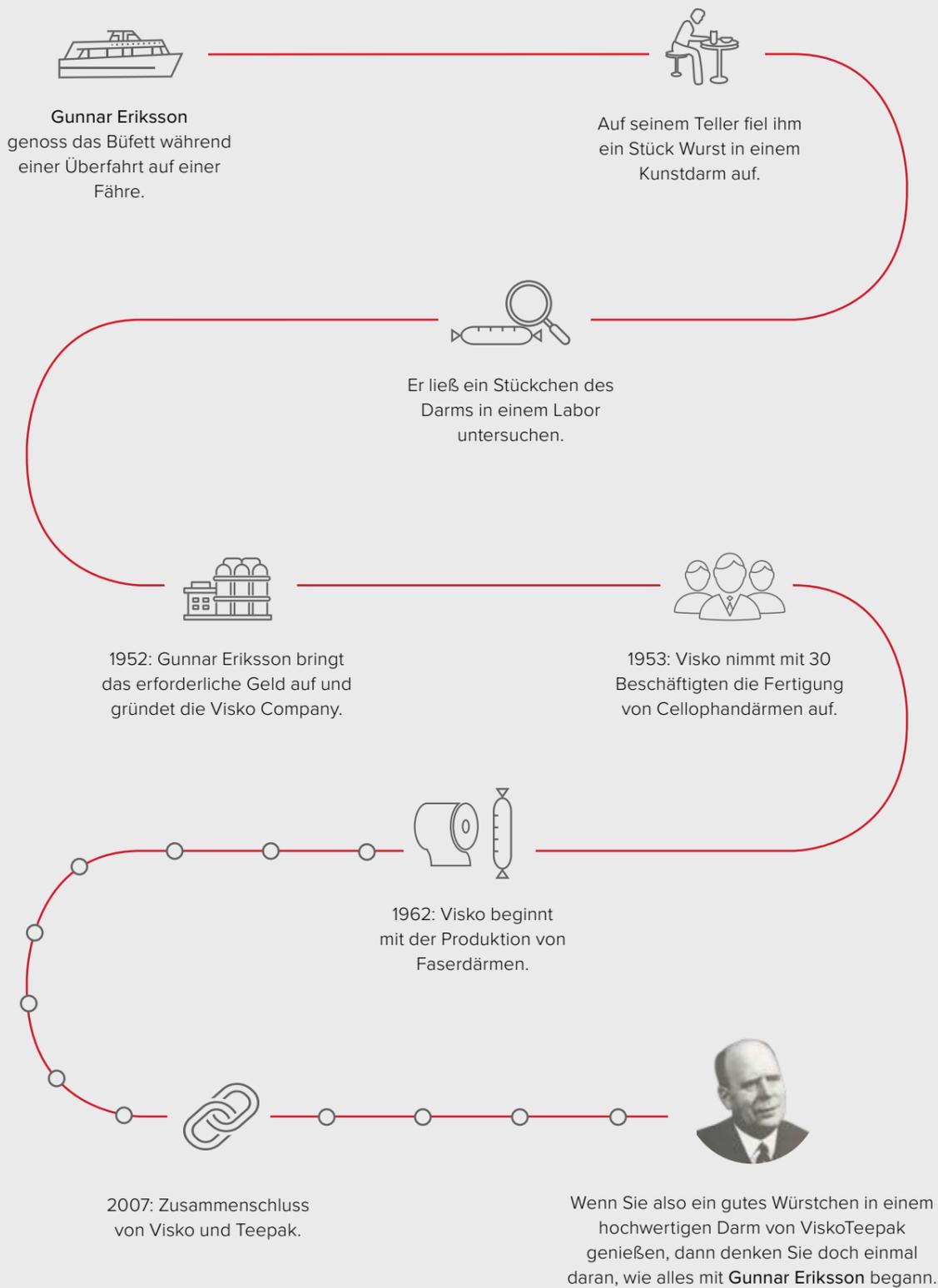
Erklärung

ViskoTeepak prüft, dass alle Informationen dieser Produktbroschüre nach bestem Wissen und Gewissen erstellt wurden. ViskoTeepak garantiert nicht für die Genauigkeit und/oder Vollständigkeit der Informationen. Diese Broschüre dient nur der allgemeinen Information und ist nicht als Grundlage wirtschaftlicher Entscheidungen gedacht. Beim ersten Einsatz von ViskoTeepak-Produkten empfehlen wir immer, den kompletten Produktqualifikationsprozess zu durchlaufen. Die mit der Verwendung von ViskoTeepak-Produkten verbundenen Risiken sind

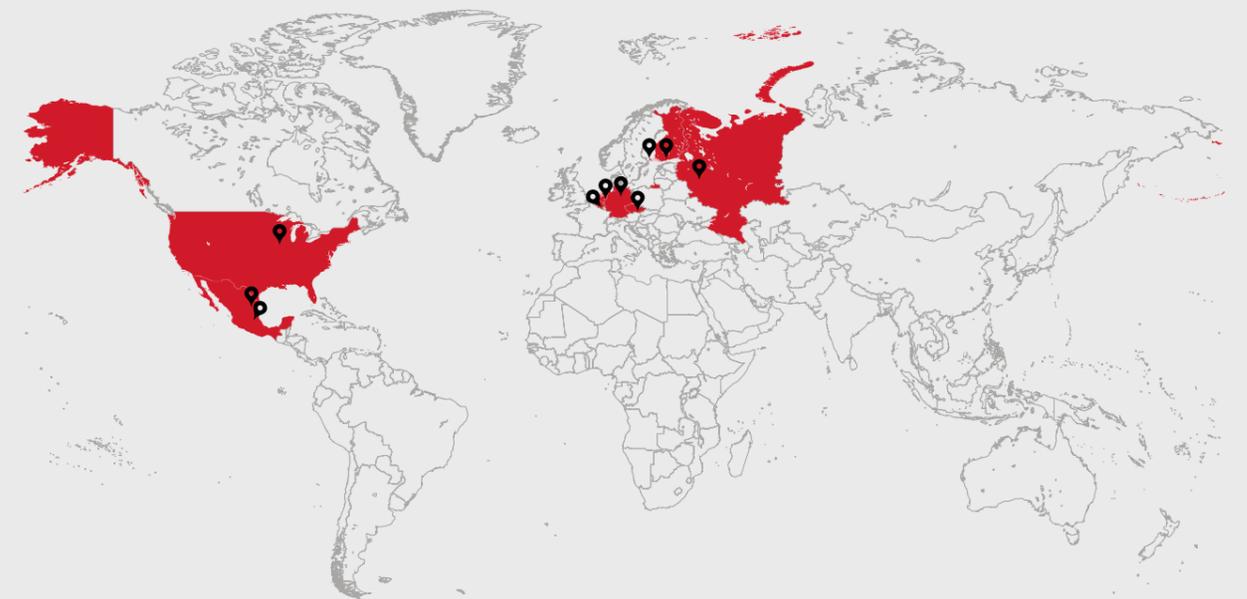
auf die Bedingungen in den „Verkaufs- und Lieferbedingungen“ (www.viskoteepak.com) begrenzt.

Der Name ViskoTeepak, die Produktnamen Wienie-Pak und Nova sowie das ViskoTeepak-Logo sind eingetragene Marken- oder Warenzeichen der ViskoTeepak Belgium NV und dürfen ohne deren Einverständnis nicht verwendet werden.

Geschichte.



Aktuelle Standorte.



- | | | | |
|---|--|--|---|
| 
Lommel, Belgien
Produktionswerk für Faser- und Cellulosedärme
Gründungsjahr: 1975 | 
Hanko, Finnland
Produktionswerk für Faserdärme
Gründungsjahr: 1952 | 
Nuevo Laredo, Mexiko
Produktions- u. Konfektionierungswerk für Kunststoffdärme u. elastische Küchengarnschlaufen
Gründungsjahr: 1995
Umzugsjahr: 2004 | 
Brno, Tschechien
Konfektionierungswerk für Cellulosedärme
Gründungsjahr: 1994
Umzugsjahr: 2012 |
| 
Kenosha, USA
Konfektionierungswerk für Faserdärme
Übernahmejahr: 2014 | 
Delfzijl, Niederlande
Konfektionierungswerk für Faserdärme
Gründungsjahr: 1965 | 
Hamburg, Deutschland
Vertriebs- und Logistikbüro
Übernahmejahr: 2011 | 
Moskau, Russland
Vertriebsbüro
Gründungsjahr: 1995 |
| 
Mexiko-Stadt, Mexiko
Vertriebsbüro
Übernahmejahr: 2004 | 
Mariehamn, Finnland
Hauptniederlassung
Gründungsjahr: 2007
Umzugsjahr: 2018 | | |

Strategische Werte.

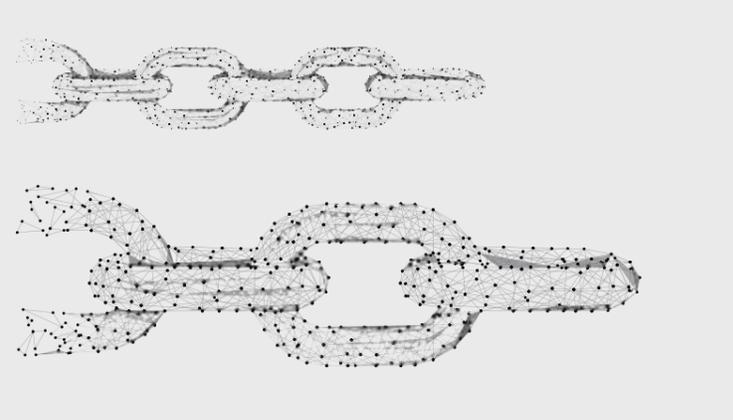
Markenversprechen

ViskoTeepak ist eine globale Marke mit einer lokalen Note, die für produktive und maßgeschneiderte Wursthüllenslösungen steht. Wir verstehen die Bedürfnisse unserer Kunden und pflegen langfristige Beziehungen, die beiden Seiten zum Vorteil gereichen.

Unternehmenskultur.

Die Unternehmenskultur macht das Wesen unserer Firma aus. Wir bei ViskoTeepak wollen unser Unternehmen und unsere Kultur auf drei Unternehmenswerte gründen: Vertrauen, Ehrgeiz und Freude. Aber was genau meinen wir, wenn wir über diese Werte sprechen?

Eckpfeiler unserer Marke



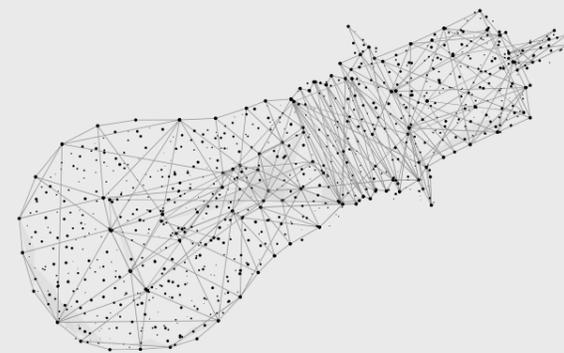
Partnerschaft

Wir wollen ein starker Partner sein und unsere Kunden bestmöglich unterstützen. Wir verfügen über das branchenweit größte Partnernetzwerk und können zusammen mit unseren Partnern eine Wursthülle herstellen, die perfekt auf die Prozesse und Anwendungen unserer Kunden abgestimmt ist. Wir sind dank unserer Partnerschaften erfolgreich, arbeiten eng mit unseren Kunden zusammen und verstehen ihre Bedürfnisse.

Produktive Lösungen

Wir bieten die produktivsten Wursthüllenslösungen der Welt. Wir verbessern und entwickeln ständig Lösungen, die Wert schaffen. Wir sind kreativ und entwickeln unsere Produkte auf nachhaltige Art und Weise.

Wenn es einen besseren Weg gibt, werden wir ihn finden.

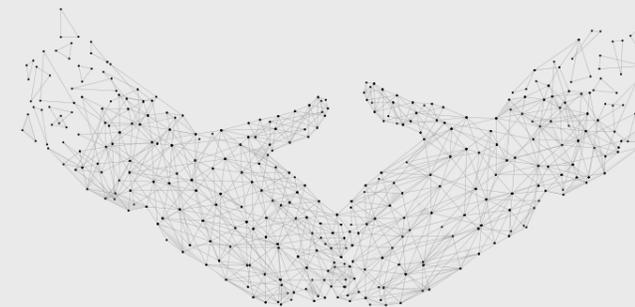


Maßgeschneiderte Produkte

Unser Ziel ist, die maßgeschneiderte, produktivste Lösung für unsere Kunden zu finden. Wir scheuen keine Mühen und Anstrengungen und fertigen jedes Produkt so, dass es perfekt auf die Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmt ist. Das macht unsere Produkte einzigartig und gibt unseren Kunden die Möglichkeit, mit hoher Effizienz und Qualität zu produzieren.



Unternehmenswerte

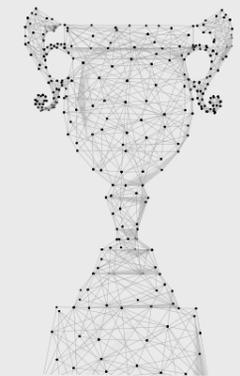


Vertrauen

Vertrauen baut auf Glaubwürdigkeit, fairem Verhalten und respektvollen Umgang miteinander auf. Wir verdienen Vertrauen, indem wir unseren Worten auch Taten folgen lassen, was besonders auf die Art und Weise zutrifft, wie wir unser Unternehmen und unsere Mitarbeiter führen. Eine Grundvoraussetzung für ein faires Arbeitsumfeld ist der Respekt gegenüber den Kolleginnen und Kollegen, ungeachtet des Alters, des Geschlechts oder der Hautfarbe.

Ehrgeiz

Wir haben das starke Verlangen, der Beste zu sein und möchten auf unserer Straße zum Erfolg weit vorankommen. Daher nehmen wir die Anstrengung auf uns und helfen unseren Kunden und Partnern, geschäftlich erfolgreich zu sein. Unsere Anpackermentalität setzt Energien frei und durch Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten stellen wir sicher, dass wir unsere Ziele erreichen.



Freude

Freude entsteht durch das erfolgreiche Erreichen deiner Ziele und durch die Arbeit in einem Team von Leuten, denen du trauen kannst und denen du dich verbunden fühlst. Daraus entsteht die Energie, die wir für die Annahme der nächsten Herausforderung brauchen!



Wienie-Pak – Was ist das?

Wienie-Pak ist ein geraffter Cellulosedarm für die Verarbeitung von Frankfurter Würstchen, Hot Dogs, Bierwürsten, Mini-Salamis und ähnlichen Würstchen ohne Darm. Mit Wienie-Pak wollen wir Ihnen den effektivsten Cellulosedarm auf dem Markt anbieten.

Cellulosedärme

Die Wienie-Pak-Därme aus extrudierter Regenerat-Cellulose überzeugen durch Festigkeit und Widerstandsfähigkeit. Die Därme mit kleinem Kaliber sind ideal für Wiener, Frankfurter u. ä. Würstchen geeignet. Wienie-Pak-Därme sind durchlässig für Rauch, Luft und Wasserdampf und stellen dank beständiger Qualität und Effizienz unsere Kunden immer wieder zufrieden.

Wienie-Pak ist in allen Kalibern erhältlich. Der Darm ist als klare und durchsichtige Ausführung sowie in verschiedenen Farben lieferbar. Er kann gestreift oder bedruckt hergestellt werden. Der Darm kann in vielen Längen mit unterschiedlichen Endverschlüssen geliefert werden. Er kann nach Vorgabe des Kunden zur Erfüllung bestimmter Anforderungen maßgeschneidert werden.

Hohe Ausbeute und gutes Aussehen

Der Wienie-Pak-Darm soll die unterschiedlichsten Füllanforderungen erfüllen. Er ist in durchsichtiger Form und mehreren Farben erhältlich und auch mit Streifen lieferbar. Die Streifen sind sehr nützlich für Identifizierungs- und Lebensmittelsicherheitszwecke. Sie sind für alle gängigen Kaliber und Raupenlängen sowie in verschiedenen Farben erhältlich.

Bei richtiger Auswahl für das Produkt sorgt der Darm für einen effizienten Füllvorgang und erhöhte Produktivität. Ein geeigneter und effizienter Garprozess trägt zur besten Gesamtproduktivität bei. Der Darm wird normalerweise nach Abschluss der Räucher- und Brühzyklen geschält.

Wenn Wienie-Pak als Endverpackung eingesetzt wird, kann der Darm einfarbig mit dem Logo oder nach sonstigen Kundenvorgaben bedruckt werden, um ein attraktiveres Endprodukt zu erhalten. Die Bedruckung kann einseitig oder beidseitig erfolgen.



Maßgeschneiderte Produkte

Wienie-Pak ist mit zwei Innenbeschichtungen erhältlich – Smash und Rapid Peel (RP). Die Smash-Beschichtung wird vorwiegend in Anwendungen mit geringeren Schälanforderungen eingesetzt, oder wenn das Produkt nicht geschält wird. Die RP-Beschichtung ist für den Einsatz in Anwendungen konzipiert, bei denen schnelles und effektives Schälen erforderlich ist.

Wir können unsere Wienie-Pak-Därme auf die Anforderungen Ihrer Produkte oder Produktionsverfahren maßschneiden. Wir können Ihnen Därme für Anwendungen mit maximalem Füllrohrdurchmesser zur Erhöhung der Effektivität beim Füllen anbieten.

Für Hochgeschwindigkeitsfüllanlagen und vollautomatisierte Linien können wir verschiedene Endverschlussarten anbieten. Für das Füllen ‚von Hand‘ raffen wir mit offenen Enden. So kann Wienie-Pak auf die Anforderungen sowohl großer als auch kleiner Hersteller sowie präziser und schneller Produktionsverfahren maßgeschneidert werden.

In den Produktbeschreibungen dieser Broschüre finden Sie weitere Informationen zu unseren Rapid Peel- und bedruckten Därmen. Mehr über unsere Möglichkeiten beim Maßschneiden unserer Produkte können Sie auf der Seite mit den Produktoptionen nachlesen.

Nachhaltiges Produkt

erfüllt Logistikanforderungen

ViskoTeepak kann durch das Angebot verschiedener Verpackungsarten und -alternativen nicht nur den Vorlieben unserer Kunden entsprechen, sondern auch zur Minimierung von Umweltbelastungen und Nachhaltigkeitsproblemen beitragen. Durch die große Auswahl kann dank geringerer Gewichte und Volumen bei den Versandkosten kräftig gespart werden. Wir können sogar logistische Lösungen ohne Kartonverwendung anbieten.

Beim Wienie-Pak-Cellulosedarm gibt es keine Entsorgungsprobleme. Die Därme sind biologisch abbaubar und eignen sich zur Kompostierung. Mit effektiver Logistik und umweltfreundlichen Entsorgungswegen ist Wienie-Pak ein Produkt, welches der Einstellung ViskoTeepaks zur Umwelt und nachhaltiger Entwicklung entspricht.

Eine perfekte Lösung.

Der Wienie-Pak-Cellulosedarm soll die Produktivität, die Ausbeute und die Qualitätsanforderungen des Kunden verbessern und rationalisieren. Ausbeute und Qualität sind abhängig vom Würstchenherstellungsprozess und Produktionsverhalten des Darms. Die Anforderungen entstehen auch aus den eigenen Ansprüchen an eine effiziente und konsistente Produktion heraus.

Anforderungen

Die Anforderungen an den Wienie-Pak-Cellulosedarm und andere Produkte ergeben sich in erster Linie aus dem Würstchenherstellungsprozess. Daher müssen das Verhalten und die Eigenschaften des Darms beim Füllen, Garen, Schälen und in der Verpackung berücksichtigt werden.

Schnelleres Füllen

Vom Füllaspekt aus betrachtet, sollte der Wienie-Pak den größtmöglichen Raupeninnendurchmesser passend für das größtmögliche Füllhorn aufweisen, sodass ein schnelleres Füllen bei höchster Qualität möglich ist.

Maximale Darmlänge bei kürzester Raupe

Um das Ergebnis beim Füllen zu optimieren, möchten wir immer die größte Darmlänge bei kürzester Raupe bereitstellen. Das ermöglicht ein unterbrechungsfreies Füllen und dadurch auch eine höhere Produktivität und bessere Arbeitsabläufe. ViskoTeepak's Ziel bei allen unseren Wienie-Pak-Produkten ist die Aufrechterhaltung der höchsten Qualität.

Ein Hightech-Produkt

Um die Vorteile des Wienie-Pak für Ihren Produktionsablauf maximal nutzen zu können, müssen Produktionsablauf und Parameter genau analysiert werden. Dank der vielfältigen Möglichkeiten können wir den für Ihren Prozess am besten geeigneten Darm auswählen. Dank der neuesten technischen Fortschritte bei der Darmherstellung kann ViskoTeepak die optimale Kombination aus Füllrohrdurchmesser, Darm- und Raupenlänge bestimmen. Mit dieser für Ihre Füll- und Garanlagen optimierten Parameterkombina-

tion lassen sich oft erhebliche Steigerungen bei Effizienz und Produktivität realisieren.

Wir möchten helfen

Da viele Parameter berücksichtigt werden müssen, haben wir es uns zur Aufgabe gemacht, in jeder möglichen Hinsicht zu helfen. Um die Leistung Ihres Prozesses optimieren und ein perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmtes Produkt entwickeln zu können, brauchen wir einige grundlegende Daten. Das ist für die erfolgreiche Entwicklung eines neu bestellten Darms immer notwendig. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte dem Anfrage-Formular am Ende der Broschüre.

In diesem speziell entwickelten Formular werden alle notwendigen Informationen gesammelt und dokumentiert, um die Produktentwicklung beschleunigen und Ihnen unsere Lösungen auf komfortable Art und Weise bereitstellen zu können. Sie können das Formular selbst oder mit Hilfe ihres ViskoTeepak-Partners ausfüllen. Wenn diese Informationen beim zuständigen Verkaufsleiter oder Vertriebskoordinator angekommen sind, beginnen wir schnellstmöglich mit der Entwicklung. Das Ergebnis wird die für Sie produktivste Lösung sein!

Die Produkte werden stets auf Ihre Anforderungen hin maßgeschneidert.



Schnell und einfach Schälen mit Wienie-Pak Rapid Peel.

Der Wienie-Pak Rapid Peel unterstützt das einfache Schälen bei der Herstellung darmloser Würstchen. Der Wienie-Pak Rapid Peel wird einer speziellen Behandlung unterzogen, um die Anforderungen in der modernen Würstchenfertigung zu erfüllen. Er ermöglicht das Schälen unter anspruchsvollsten Bedingungen und bei extrem hohen Geschwindigkeiten. In Kombination mit dem richtigen Kaliber und Aufbau des Darms können wir Ihre Ausbeute maximieren und die Produktionskosten senken.

Maßschneidern Ihrer Lösung

Die Unterschiede zwischen den Wettbewerbern im Bereich Cellulosedarm sind häufig gering und fein. Daher muss die Lösung genau auf die Belange des Kunden hin maßgeschneidert und optimiert sein. Wir sind der Überzeugung, dass man auf diese Weise die Vorteile des Wienie-Pak am besten nutzen kann.

Es versteht sich von selbst, dass das optimale Produkt immer in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden entwickelt wird, der es später auch verwendet. Durch die Zusammenarbeit mit dem branchenweit größten Partnernetzwerk können wir Ihre optimale Wienie-Pak-Lösung auf Maß schneiden. In diesem Massenproduktionsgeschäft können selbst kleinste Unterschiede große Auswirkungen haben.

Mehr Ausbeute mit weniger Drehungen

Mehr als andere Cellulosedärme neigt Wienie-Pak nach dem Füllen dazu, zurückzuschrumpfen und sich um das Würstchen zu spannen. Dieser Vorteil kann auf mehrere Arten genutzt werden. Für sich genommen, kann dies

zu einem wohlgeformteren Würstchen mit exzellenter Schulterausformung und Gesamterscheinung beitragen. Wenn dies nicht so wichtig ist, kann die Anzahl der Drehungen beim Abdrehen verringert werden. Wenn sonst zwei Drehungen erforderlich sind, kann die Ausbeute beim Füllen beträchtlich gesteigert werden. Bei zwei Drehungen und sechs Würstchen pro Pfund werden 7,4 % des Darms für das Abdrehen verwendet. Bei maximal 1,5 Drehungen wird der Darmverlust auf 5,5 % reduziert und die Ausbeute um 1,9 % gesteigert.

Das Räuchern beschleunigen und den Biss verbessern

Wienie-Pak ist hoch rauchdurchlässig, was die Räucherzeit verkürzen kann. Sogar bei verkürzten Räucherzeiten kann die verbesserte Durchlässigkeit von Wienie-Pak eine mit anderen Därmen vergleichbare Haut- und Farbbildung erzeugen. Je nach Bräteigenschaften und Garbedingungen zeigten unsere Testfälle Verbesserungen von bis zu 10 %. Darüber hinaus erzielen wir dank unserer einzigartigen Extrusionstechnik eine bessere Hautbildung. Das schafft die Möglichkeit, beim Schälen weniger Dampf einsetzen zu müssen.

Merkmale	Vorteile
Gute Schälbarkeit in anspruchsvollen Anwendungen	Verbesserte Ausbeute durch Schälbarkeit
Geeignet für Soja- und Stärkeprodukte	Ausgezeichnetes Schälverhalten bei vegetarischen Würstchen
Maßgeschneiderte RP-Lösung, Koscher für Pessach	Erfüllt die Anforderungen in allen Ländern
Ausführung ohne mineralische Öle	Erfüllt Zertifizierungsanforderungen der Kunden
Geeignet für Salami-Dauerwurst	Dampflose Anwendung
Verbesserte Raupenfestigkeit	Prozessstabilität, Ausbeute und Gesamtgewinn
Der Komfortabelste für den Endanwender	Die bestgeeignete Lösung für geschälte Produkte



Technische Daten finden Sie auf den Seiten 28 bis 38.



Mehr Lebensmittelsicherheit mit Wienie-Pak D-Tech.

Wienie-Pak D-Tech ist auf vollautomatisierte, geregelte Prozesse mit höchster Geschwindigkeit ausgelegt. Es sollte eine Darmlösung entwickelt werden, die es den Würstchenherstellern erleichtert, Darmstückchen beim Schälen zu erfassen und gleichzeitig die Farbentwicklung der Würstchen zu verfolgen. Das Ergebnis war eine komplett neue Innovation in der Welt der Würstdärme.

Keine Darmpartikel mehr

Bei der Herstellung von Würstchen mit Eigenhaut muss gewährleistet sein, dass nach dem Schälen keinerlei Darmpartikel auf der Würstchenoberfläche verbleiben. Dementsprechend hat ViskoTeepak eine Vielzahl verschiedener Darmarten entwickelt, mit denen die Hersteller die vollständige Darmentfernung nachweisen können.

Beim Garen kann die Farbbildung der Würstchen wie bei herkömmlichen transparenten Därfen überwacht werden. Darüber hinaus ist der Darm vollständig farbige, sodass bei geeigneten Bedingungen jedes kleinste Stückchen erkannt werden kann. Der vielleicht größte Vorteil liegt darin, dass dieser Darm bei entsprechender Anlagenausstattung die vollautomatisierte Detektion und Aussortierung mangelhafter Produkte ermöglicht.

Detektion automatisieren mit D-Tech

An der Spitze der Produktlinie Wienie-Pak, und einzigartig in der Branche, finden Sie Wienie-Pak D-Tech. Das Projekt ist zusammen mit unserem Partnerunternehmen Tomra entwickelt worden, das Pionierarbeit in der Entwicklung von Sensoren für die Lebensmittelsortierung, das Recycling und andere Branchen leistet.

Die Vorteile eines kompletten Cellulosedarm-Portfolios nutzen

Die Anforderungen in der Lebensmittelsicherheit werden kontinuierlich steigen. ViskoTeepak trägt durch das umfassendste Angebot an Cellulosedärmen dazu bei, die Auswirkungen durch die Hersteller auf die Umwelt zu verringern. Wir nehmen diese Aspekte sehr ernst und bieten so langfristig nachhaltige Geschäfte. Der Cellulosedarm von ViskoTeepak ist nicht nur eingefärbt, gestreift oder bedruckt lieferbar, sondern auch mit verschiedenen Verschlussarten.

‘D-Tech’tier es

Diese Art Darm enthält eine spezielle Komponente im gesamten Körper der Würsthülle und lässt den Darm bei normalen Lichtverhältnissen vollständig transparent erscheinen. Er erzeugt aber starke Reflexionen, die für das automatische Sortieren mit dem optischen und sensorbasierten Detektionssystem Tomra Genius genutzt werden können.

Durch die Entwicklung von D-Tech in Kombination mit der Genius-Anlage können ebenfalls Formen- und andere Abweichungen erkannt werden. Die automatische Sortierung kann basierend auf einer Kombination aus D-Tech-Darmdetektion und Form- und Qualitätsmängeln erfolgen.

Merkmale	Vorteile
Mit UV-Licht detektierbar	Top Produkt in Bezug auf Lebensmittelsicherheit
Entwickelt für vollautomatische Sortieranlagen	Keine Bedienerfehler und extra Arbeitskosten
Automatisiertes Sortieren mit Tomra-Maschine	Höchste Ausbeute bei einfacher Qualitätskontrolle
Erhältlich in allen Darmaufbauarten	Kann an fast alle Füllkaliber angepasst werden
Kombination mit Streifen möglich	Produkterkennung, Huhn, Schwein, Rind
Kompletter WP-Kaliberbereich	Perfekt an alle Füllverfahren anpassbar
	Höchste Präzision verhindert Beschwerden wegen Verunreinigung

Technische Daten finden Sie auf den Seiten 28 bis 38.



Ultimative Garkontrolle mit dem Wienie-Pak Window.

Der Darm Wienie-Pak Window ist konzipiert für die ultimative Garkontrolle unter Beibehaltung der höchstmöglichen Geschwindigkeit. Das Ziel war die Entwicklung einer Darmlösung, mit der die Würstchenhersteller leichter Darmstückchen beim Schälen erfassen können, aber gleichzeitig auch die Farbentwicklung der Würstchen beim Garen verfolgen.

Lebensmittelsicherheit verbessern

Der Window-Darm ist auf die Erfüllung der steigenden Anforderungen in der Lebensmittelsicherheit ausgelegt. Insbesondere bei der Herstellung von Würstchen mit Eigenhaut muss unbedingt gewährleistet sein, dass nach dem Schälen keinerlei Darmpartikel auf der Würstchenoberfläche verbleiben. Da ungefähr 80 Prozent des Darms eingefärbt sind, kann das rückstandslose Schälen des Darms sicher überprüft werden. Durch die verbleibenden 20 transparenten Prozent kann die Farbgebung des Würstchens beim Garen verfolgt werden.

Wir empfehlen diese Ausführung für Anwendungen, bei denen es zwar auf hohe Lebensmittelsicherheit ankommt, die Schälbedingungen aber nicht übermäßig schwierig sind.

Würstchen mit Eigenhaut

Wienie-Pak-Därme werden für die Herstellung von vielen verschiedenen darmlosen Würstchen verwendet, die vom Frankfurter über Hotdogs bis zur Mini-Salami und noch weiter reichen. Die Arten der hergestellten

Würstchen sind oft sehr unterschiedlich, was von den geschmacklichen Vorlieben in der Region, der Art des Bräts und den Garbedingungen abhängt. Nach dem Garen und vor dem Verpacken werden die Därme in den meisten Fällen noch im Produktionswerk abgeschält. Die Effizienz und die Vollständigkeit des Schälvorgangs können durch viele Faktoren beeinträchtigt werden, wie zum Beispiel der Zustand der Schälmaschine oder die Koch- und Räucherparameter.

Die Vorteile eines kompletten Cellulosedarm-Portfolios nutzen

Die Anforderungen in der Lebensmittelsicherheit werden kontinuierlich steigen. ViskoTeepak trägt durch das umfassendste Angebot an Cellulosedärmen dazu bei, die Auswirkungen durch die Hersteller auf die Umwelt zu verringern. Wir nehmen diese Aspekte sehr ernst und bieten so langfristig nachhaltige Geschäfte. Der Cellulosedarm von ViskoTeepak ist nicht nur eingefärbt, gestreift oder bedruckt lieferbar, sondern auch mit verschiedenen Verschlussarten.

Merkmale	Vorteile
Blau, rot oder grün gefärbter Darm mit einem transparenten 10-mm-Fenster	Vereinigt gute Detektierbarkeit des Darms und Sichtbarkeit der Würstchenfärbung
Räuchergeeignet und feuchtedurchlässig	Gleichmäßige Farbgebung der Würstchen
Im Vergleich zu gestreiften Därmen bessere Detektierbarkeit	Geringere Gefahr von Darmstückchen im Endprodukt
Kompatibel zum gesamten WP-Angebot	Kombination aus Produktsteuerung beim Garen und Lebensmittelsicherheit nach dem Schälen
	Verhindert Beschwerden wegen Verunreinigung



Technische Daten finden Sie auf den Seiten 28 bis 38.



Optimierte Erscheinung mit Wienie-Pak Multicolor.

Optimieren Sie die Wahrnehmung Ihrer Marke auf dem Markt mit dem hochwertigsten Mehrfachdruck auf den ViskoTeepak Wienie-Pak-Därmen von. Unser hoch produktiver und sehr anwenderfreundlicher Cellulosedarm kann mithilfe kundenspezifischer Bedruckung auf Maß geschneidert werden.

Das Aussehen zählt

ViskoTeepak bietet die Möglichkeit des Mehrfarbdrucks für eine ansprechendere Erscheinung Ihrer Produkte. Es kann mit dem Logo oder nach entsprechenden Vorgaben des Kunden bedruckt werden, um ein schönes und attraktives Endprodukt zu erhalten. Er vereint exzellente technische Eigenschaften und die Möglichkeit der anforderungsgerechten Bedruckung. Wir bieten eine komplette Farbpalette und werden Ihr gewünschtes Design präzise umsetzen.

Nutzen Sie die Wursthülle für Ihre Markenbotschaft

In vielen Ländern werden fertige Würstchen auch gern im Cellulosedarm verkauft und der Kunde entfernt ihn vor dem Verzehr selbst. Wenn Würstchenhersteller eine Markenbindung herstellen möchten, ist die Markenwerbung auf dem Darm eine hervorragende Art und Weise, den Kunden wissen zu lassen, wessen Produkt sie gekauft haben. Daher ist dies eine erstklassige Methode, die Produkte zu bewerben.

Vorteile durch den neuartigen Druck

Der Mehrfarbdruck von ViskoTeepak schafft ganz neue Möglichkeiten bei der attraktiven Präsentation des Endprodukts. Die Mehrfarbbedruckung der Wienie-Pak-

Cellulosedärme wird mithilfe der neuesten Drucktechnik hergestellt. Der Darm kann mit Kundenlogos in bis zu sechs Farben bedruckt werden, oder in Übereinstimmung mit bestimmten Anforderungen, wodurch ein Endprodukt mit starker Wirkung entsteht. Die Bedruckung ist ein- oder beidseitig. Beim beidseitigen Druck kann jede Seite in bis zu sechs Farben bedruckt werden.

Innovation ist Tradition

Die Entwicklung der Druckmaschinen wird dadurch vorangetrieben, die beste Druckqualität auf dem Markt bieten zu können. Erstklassige Performance bei der Konsistenz und Fertigung hochwertiger Produkte ist seit jeher oberste Priorität bei ViskoTeepak – da macht auch die Entwicklung der neuen Mehrfarbdruckmaschine keine Ausnahme.

Die Mehrfarbdruckmaschine ist mit der allerneuesten Technik ausgestattet und erreicht so höchste Druckqualität:

- Rapportloses Drucken möglich
- Schärfer definierte Übergänge und Kanten
- Gleichmäßigere Abdeckung des Druckbereichs
- Sehr effektive Infrarottrocknung
- Präzise Steuerung der Bahnspannung

Merkmale	Vorteile
Hochwertiger Mehrfarbdruck	Hochwertige Markenbildung
In sechs Farben druckbar, auf beiden Seiten	Eine neue Art der Werbung
Drucken auch auf farbigen Därmen möglich	Sehr attraktives Endprodukt
Bedruckter Darm ist die Endverpackung	Gewicht des Verkaufsdarms
	Produktidentifikation über das bedruckte Logo
	Keine bedruckte Sekundärverpackung nötig
	Kein Schälen, weniger Produktionszeit
	Sicherheitshaut für mehr Hygiene

Technische Daten finden Sie auf den Seiten 28 bis 38.



Attraktiver Aussehen mit farbigen Wienie-Pak-Därmen.

Wenn es um die Wienie-Pak-Därme geht, sind die Möglichkeiten, ein Würstchen in Eigenhaut für den Verbraucher attraktiver aussehen zu lassen, relativ begrenzt. Farbige Därme sind ein universelles Marketingmittel, das ungeachtet der regionalen Traditionen praktisch überall einsetzbar ist.

Bewährtes Konzept in neuem Gewand

Der vollständig farbige Darm ist ein gutes altes Konzept, das in einem neuen Gewand daherkommt. Das verpackte Produkt kann über eine Reihe an gefärbten Därmen identifiziert werden: Gelb für Käse-Hotdogs, Rot für Pfefferwürstchen und Weiß für Wienerle mit Pilzen. Farbige Därme können darüber hinaus für mehr Lebensmittelsicherheit bei der Herstellung geschälter Würstchen sorgen. Aufgrund der höheren Sichtbarkeit tragen sie zur Mängelerkennung und Qualitätskontrolle beim Schälen bei, wenn Darmstückchen auf der Würstchenoberfläche haften bleiben.

Wenn man in der Verpackung die Därme auf den Würstchen lässt, spart das die Schälzeit. Darüber hinaus geht der Darm in das Gesamtgewicht ein. Der eingefärbte Darm ist in allen Kalibern erhältlich.

Die technischen Verbesserungen der Wienie-Pak-Raupen sind für den Kunden kaum sichtbar. Besseres Aufziehende und sichere Abschlussenden sowie das Verhalten bei anspruchsvollen Schälverfahren und schwierigen Füllvorgängen sind die Eigenschaften, auf die der Würstchenhersteller achtet und zählt. Wenn man also alle Merkmale und Vorteile eines Wienie-Pak mit dem attraktiven und funktionalen Erscheinungsbild des Würstchens vereinen möchte, ist der eingefärbte Darm die beste Wahl.

Bestellungen sind an Mindestmengen gebunden.

Farbige Därme können auch zu mehr Lebensmittelsicherheit bei der Herstellung geschälter Würstchen beitragen.

Merkmale	Vorteile
Erhältlich in Rot, Blau, Gelb, Weiß und als Räucherausführung	Darmfarbe als Erkennungsmerkmal für Inhalt (Gelb für Käse, Rot für Pfeffer)
Räuchergeeignet und durchlässig	Gleichmäßige Würstchenfärbung nach dem Schälen
Darm ist die Endverpackung	Spart die Schälzeit ein
	Gewicht des Verkaufsdarms



Technische Daten finden Sie auf den Seiten 28 bis 38.



Attraktives Produkt mit Wienie-Pak Printed Smash.

Wienie-Pak Printed Smash ist ein Cellulosedarm, der hohe Produktivität und Anwenderfreundlichkeit mit dem ansprechenderen Erscheinungsbild Ihres Produkts vereint. Es kann mit dem Logo oder gemäß kundenspezifischer Vorgaben bedruckt werden, um ein schönes und attraktives Endprodukt zu erhalten.

Für Anwendungen ohne Schälén

Der bedruckte Wienie-Pak-Darm ist für Kunden gedacht, die ihre Würstchen im Darm, also ungeschält, verkaufen. Er vereint exzellente technische Eigenschaften und die Möglichkeit der anforderungsgerechten Bedruckung. Wir bieten eine komplette Farbpalette und können Ihr gewünschtes Design präzise umsetzen.

Stärken Sie Ihr Markenbewusstsein

Eine schöne Art, sich sichtbar im Markt und in den Geschäften zu positionieren, ist das Bedrucken des Darms mit Ihrem eigenen Markenlogo. Dies kann mit der Produktidentifikation kombiniert werden zu einer vollständigen und einzigartigen Methode für die sichere Markenbildung Ihres Produkt.

Durch die Verwendung eines gefärbten Darms als Basis wird ein attraktives Verkaufsprodukt geschaffen, das Ihr einzigartiges Produkt auf eine sehr sichtbare Weise in der Einzelhandelskette unterstützen und hervorheben wird.

Beidseitige Bedruckung

Bei Wienie-Pak geht der Vorteil des großartigen Aussehens nie auf Kosten der Rentabilität. Wir bieten einfarbiges Bedrucken auf einer oder beiden Seiten und wie immer ist das Produkt sofort gebrauchsfertig.

Verpackungsmüll vermeiden

Da sich bedruckte Wienie-Pak-Därme als Endverpackung eignen, wird ein äußerst umweltfreundliches Endprodukt geschaffen. Aufgrund der vollständigen biologischen Abbaubarkeit stellt diese Verpackung praktisch keine Umweltbelastung dar und ist bei richtiger Handhabung hygienisch sicher.

Mehr Ausbeute und weniger Abfall

Wienie-Pak weist eine einzigartige und wirklich exzellente Kombination aus Dehn- und Schrumpfeigenschaften auf. Dies ist ein großartiger Vorteil, weil so das Füllgewicht maximiert werden kann. Wienie-Pak wird unter hoher Qualitätssicherung entlang des gesamten Prozesses hergestellt und unser Ziel ist es, Sie stets mit Produkten höchster Güte zu versorgen.

Merkmale	Vorteile
Bedruckt in einer Farbe, auf beiden Seiten	Markenbildung
Breite Kaliberbereich	Markenschutz
Drucken auch auf farbigen Därmen möglich	Attraktive einfarbige Verpackung
	Produktidentifikation über das bedruckte Logo
	Keine bedruckte Sekundärverpackung nötig
	Sicherheitshaut für mehr Hygiene
	Gewicht des Verkaufsdarms

Technische Daten finden Sie auf den Seiten 28 bis 38.



Stärken Sie Ihre Marke mit Wienie-Pak LogoPrint.

Heben Sie Ihre Marke auf dem Darm und auf den Würstchen selbst hervor. Der neue LogoPrint-Darm von ViskoTeepak bietet Ihnen die einzigartige Möglichkeit, Ihr Produkt durch das Abbilden Ihrer Marke auf Ihrem Endprodukt zu bewerben.

Nutzen Sie eine einzigartige Werbemöglichkeit

Bereiche eines Kundenlogos oder Werbespruchs, die nachher auf der geschälten Wurst heller erscheinen sollen, werden mit einer rauchundurchlässigen Sondertinte auf die Würsthülle gedruckt, wodurch sich das Logo oder der Slogan nach dem Garen durch die unterschiedlich stark geräucherten Bereiche abzeichnet. Der Darm ermöglicht so eine komplett neue und attraktive Erscheinung mit Kundenlogo, Produktnamen oder anderen Werbetexten.

Großartige Ergebnisse mit Standardverfahren

Für diese Anwendung können sowohl herkömmlicher als auch Flüssigrauch eingesetzt werden. Im optimierten Garverfahren wird dieser Effekt auf die Oberfläche aller Arten von Frankfurtern, Hotdogs und ähnlichen Würstchen aufgebracht. Wenden Sie sich an Ihren ViskoTeepak-Vertreter für Ihr Wienie-Pak LogoPrint und geben Sie uns die Möglichkeit, mit Ihnen zusammen ein neues und innovatives Würstchenprodukt zu entwickeln und auf Ihre Belange maßzuschneidern.

Heben Sie Ihre Marke auf dem Darm und auf den Würstchen selbst hervor.

Merkmale	Vorteile
Bedruckt mit rauchundurchlässiger Sondertinte	Attraktives Aussehen für erfolgreiche Geschäfte
Nach dem Räuchern und Schälen ist der Bereich unterhalb der Bedruckung als hellere Fläche zu sehen	Spezielle Marketingkampagnen für bestimmte Ergebnisse
Erhältlich in allen Darmaufbauarten und Farben: O, G, W	Erhöhtes Markenbewusstsein
	Hersteller- und Produktdifferenzierung
	Werbung



Technische Daten finden Sie auf den Seiten 28 bis 38.



Färben Sie Ihre Würstchen mit Wienie-Pak TC.

Der TC ist ein Wienie-Pak-Cellulosedarm mit einem roten Farbstoff, der auf die Oberfläche des Würstchens übertragen wird.

Nutzen Sie eine einzigartige Zukunftstechnik

Beim Wienie-Pak TC kommt eine neue Technik zum Einsatz, der ihm eine besondere Eigenschaft verleiht – er gibt beim Garen Pigmente an die Würstchenoberfläche ab. Mit TC-Därmen hergestellte Würstchen sind in einer Reihe von Ländern und Regionen sehr beliebt. Dazu gehören die Philippinen, Südafrika, die USA, Südamerika und Australien.

Nutzen Sie es für Markenbildung

TC Därme können mit dem Logo oder gemäß kundenspezifischer Vorgaben bedruckt werden, um ein ansprechenderes Endprodukt zu erhalten. Die Bedruckung ist auf einer oder beiden Seiten möglich. ViskoTeepak ist jederzeit bereit, jede Art von Druckdesign nach Kundenvorgabe zu entwickeln.

TC-Därme sind auch gestreift lieferbar.

Maßschneidern Sie Ihren Darm

TC-Därme können mit der Innenbeschichtung Smash (SMH) hergestellt werden, wenn das Produkt im Darm verkauft wird, oder mit RapidPeel (RP), wenn es auf ausgezeichnete Schälbarkeit ankommt.

ViskoTeepak ist jederzeit bereit, jede Art von Druckdesign nach Kundenvorgabe zu entwickeln.

Merkmale	Vorteile
Enthält roten Farbstoff, der auf die Würstchen übertragen wird	Werbemöglichkeit für einzelne Märkte
Schälbar	Auf Räuchervorgang kann verzichtet werden
Beidseitig bedruckbar	Gewünschtes Aussehen der Würstchen
	Spart Kosten durch Verzicht auf gesonderten Färbvorgang bei Würstchen
	Anwenderfreundlich im Vergleich zu sekundärer Färbung
	Markenbildung

Technische Daten finden Sie auf den Seiten 28 bis 38.



Produktoptionen.

Druck

Wir können Ihnen einen ein- oder beidseitigen Einfarbindruck anbieten. Drucken Sie Ihr Firmenlogo oder die Liste der Inhaltsstoffe auf und nutzen Sie Wienie-Pak als Endverpackung. Bei Wienie-Pak geht der Vorteil des großartigen Aussehens nie auf Kosten der Rentabilität und wie schon immer ist er sofort gebrauchsfertig.

Farben

ViskoTeepak bietet zwei Wahlmöglichkeiten. Wienie-Pak-Därme können in Streifen oder vollflächig eingefärbt geliefert werden.

Vollflächig eingefärbte Därme

Die vollflächig gefärbten Wienie-Pak-Därme sind in der Branche weit verbreitet. Die verwendeten Pigmente sind aus Sicherheitsgründen in den Darmaufbau integriert. Die sind die Hauptgründe für vollflächig eingefärbte Därme:

Prüfung der Schäleffizienz: Zusätzlich zu den Kontrollmöglichkeiten, die gestreifte Därme bieten können, bietet ein vollflächig blau eingefärbter Darm eine 100%ige Abdeckung der Würstchenoberfläche. So kann jede Gefahr vermieden werden, dass kleine Teile des Darms auf dem Endprodukt Würstchen haften bleiben.

Appetitregendes Aussehen: Wenn Würstchen im Darm verkauft werden, kann eine Räucherfärbung zu einem appetitlicheren Aussehen beitragen. Oft werden die Farben mit Aufdrucken kombiniert, um ein sehr ansprechendes Produkt und eine Markenstärkung zu erreichen.

Farbstreifen

Die Wienie-Pak-Streifen werden mit einer patentierten Technik hergestellt. Die Streifen werden bei der Extrusion in den Darmaufbau eingebettet. So wird gewährleistet, dass keine Gefahr einer Verunreinigung der Würstchen besteht. Es gibt zwei Hauptgründe für die Verwendung von Streifen:

Produktidentifikation: Oft werden mehrere Arten und Qualitäten von Würstchen auf derselben Produktionslinie hergestellt, die mithilfe der Wienie-Pak-Streifen sicher gekennzeichnet werden können. Die Vielfalt der möglichen Variationen entsteht durch die Kombination verschiedener Farben und Streifenzahlen auf dem Darm. Die Därme sind in sechs verschiedenen Farben und mit ein bis sechs Streifen lieferbar.

Prüfung der Schäleffizienz: Um die Gefahr am Würstchen anhaftender Darmpartikel nach dem Schälen auf ein Minimum zu reduzieren, können kontrastreiche Farbstreifen für die einfache Erkennung nach dem Schälen eingesetzt werden. So besteht eine extra Sicherung gegen die Verunreinigung des Würstchenendprodukts mit Darmstückchen.



Siehe Farbpalette für das passendste Farbmuster.

Farben

Darmfarben	Streifenfarben	Window-Farben	TC-Farben
○ Transparent	● Blau	☉ Weiß	● Rot
● Hell geräuchert	○ Weiß	● Weiß hell geräuchert	● Rot/transparent
● Mittel geräuchert	● Rot	● Schwarz	● Grün/transparent
● Dunkel geräuchert	● Grün	☉ Blau	
●	● Blau	☉ Rot	

Kaliber

Der Wienie-Pak von ViskoTeepak ist über den gesamten Bereich vom kleinsten Kaliber 13 für Mini-Salamis und Snackwürstchen bis zum Kaliber 40 erhältlich. Also haben wir einen Darm für jede auf dem Markt nachgefragte Größe.

Aufbauarten

Wienie-Pak-Därme werden zwar in vielen verschiedenen Anwendungen eingesetzt, aber manchmal es ist notwendig, den Darm exakt auf die jeweiligen Anforderungen anzupassen. Um dies zu erreichen, haben wir Därme mit besonderen Eigenschaften entwickelt.

Folgende Arten sind erhältlich:

- W** = der dehnbare Darm (für Cocktailwürstchen)
- O** = mit Standardaufbau
- G** = für Würstchen mit kleinstem Kaliber
- J** = für Füllmaschinen mit Portionier-/Abdreheinheit

In vielen Fällen lässt sich mit dem Standardaufbau „O“ ein optimales Verhalten erreichen. Besondere Prozessarten könnten allerdings spezielle Varianten erfordern, weshalb Sie Ihre Anforderungen mit Ihrem ViskoTeepak-Vertreter besprechen sollten, um den besten Darm für Ihre Anwendung zu finden. Nicht alle Varianten sind in allen Kalibern erhältlich.

Endverschlussarten

Wienie-Pak-Raupen können in der Ausführung OE (mit offenem Ende) oder CE (mit geschlossenem Ende) geliefert werden. Die OE-Raupen werden für die Verwendung in der manuellen Befüllung hergestellt. CE-Raupen sind speziell für den Einsatz auf Hochgeschwindigkeitsfüllanlagen konzipiert. Wienie-Pak kann so auf die Anforderungen von sowohl großen als auch kleineren Firmen und für präzise schnelle Produktionsverfahren maßgeschneidert werden.



Push-Pak-Siegelverschluss (CE-PP)

Der Push-Pak-Verschluss wird oft bei Füllvorgängen eingesetzt, bei denen das Risiko besteht, dass das Brät durch den Luftauslass im CE-Verschluss austreten könnte. Dies kann bei einem eher flüssigen Brät passieren. Der Push-Pak wird hauptsächlich auf Füllmaschinen mit Bremse eingesetzt.



Ausführung OE

Die Wienie-Pak-Därme mit offenem Ende werden hauptsächlich in Metzgereien mit manuellen Füllmaschinen verwendet. Die Verwendung dieser Art von Därmen ist der von Naturdärmen sehr ähnlich.



Knotenverschluss (CE-KN)

Der Knotenverschluss ist der kompletteste und ultimative Verschluss auf dem Markt. Er ist für alle Arten von Füllmaschinen geeignet. Bei diesem Verschluss gibt es praktisch keine Darm- oder Produktverluste am Raupenanfang beim Füllen. Der Verschluss bietet darüber hinaus die Möglichkeit, dass bereits das erste Würstchen den Anforderungen entspricht.

Standardausführung CE

Dies ist die vielseitigste Endverschlussart für eine Vielzahl automatisierter Füllanlagen. Die Ausführung CE ist in der Branche einzigartig, weil es ein fester und zuverlässiger Verschluss mit Luftauslass ist. So kann die Raupe sehr schnell auf das Füllrohr gestülpt werden, ohne Gefahr, dass sich der Verschluss vorzeitig löst.

Verpackungsarten.

Wienie-Pak-Därme können je nach Anforderung und Vorliebe des Kunden in verschiedenen Versandbehältnissen geliefert werden. Sie können in Faltschachteln (aus Karton), Kartonpaletten, Gitterboxpaletten oder Boxpaletten geliefert werden.



Karton (Versand in alle Märkte)

Normale Kartons sind die Standardverpackung. Ein Karton kann je nach Kaliber und Länge 2.820 bis 12.195 Meter Darm enthalten.



Metzgerpaket (Butcher Pack) (Versand an kleine Firmen)

Metzgerpakete sind Kartons für das Verpacken von bis zu einem Bund. Es ist die beste Handelseinheit für Kleinkunden bzw. Metzgereien, die weniger als einen Standardkarton abnehmen. Normalerweise werden wenige Kleinbündelkartons in einen größeren Karton gepackt, der 6 oder 8 Stück enthält. Für den Versand von Darmlängen zwischen ca. 15 und 21 Meter als Raupe mit offenem Ende geeignet.



Musterkartons (Versand in alle Märkte)

Wenn ein paar Musterraupen für einen ersten Testlauf benötigt werden, können diese in einem kleinen Karton geschickt werden. Für den Versand von Raupenlängen bis 460 mm.



Kartonpalette (Versand in Europa und Afrika)

Die Kartonpalette ist die Wahl für Kunden, die größere Mengen abnehmen möchten, aber dabei den Verpackungsmüll erheblich reduzieren wollen. Hier werden die Därme in einen Karton mit Palettenmaßen verpackt, was die Versand- und Transportkosten senkt und die Umwelt weit weniger belastet. Die Kartonpalette kann je nach Kaliber und Länge zwischen 30.000 und 150.000 Meter Darm fassen. Die Kartonpalette ist auf Anfrage erhältlich, allerdings ist eine gewisse Anpassung erforderlich.



Gitterbox (Versand in Europa)

Mit der Gitterbox kann komplett auf Karton verzichtet werden. Die Bündel werden je nach Boxhöhe in einer oder mehreren Lagen in einen robusten Gitterkäfig verpackt. Die Bodenlage wird aus senkrecht stehenden Darmbündeln hergestellt, während die weiteren Lagen sowohl stehend als auch liegend gepackt werden können. Dieser Versandbehälter ist nach Gebrauch der Därme zurückzugeben. Die Gitterbox kann je nach Kaliber und Länge zwischen 30.000 und 192.060 Meter Darm fassen.



Boxpalette („Boxerpac“) (Versand in Deutschland)

Mit der Boxpalette „Boxerpac“ kann komplett auf Karton verzichtet werden. Die Bunde werden je nach Boxhöhe in einer oder mehreren Lagen in eine Kunststoffbox verpackt. Eine Boxpalette besteht aus einem unterfahrbaren Bodenteil, faltbaren bzw. abnehmbaren Seitenwänden und einem Deckel. Die Grundfläche entspricht der einer Europalette. Eine Boxpalette kann bis zu 113.020 Meter Darm aufnehmen.



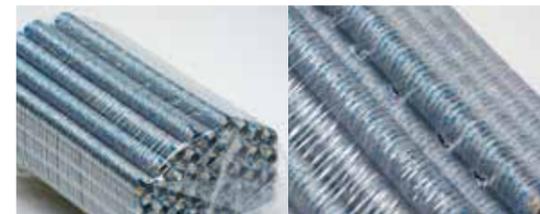
IGH-Folie (Versand in alle Märkte)

Jedes Bund ist in einer Kunststoffolie verpackt, die die Raupen in einer vorgegebenen sechseckigen Form hält. Diese Primärverpackung schützt die Raupen außerdem vor Verunreinigungen. Allerdings kann diese Verpackung nicht den Feuchtegrad innerhalb des Bunds aufrecht erhalten. Um die Feuchtigkeit in den Bund konstant zu halten, werden PELD-Beutel verwendet. Die Beutel werden für Bunde verwendet, die in allen Karton- oder sonstigen Verpackungen versandt werden.



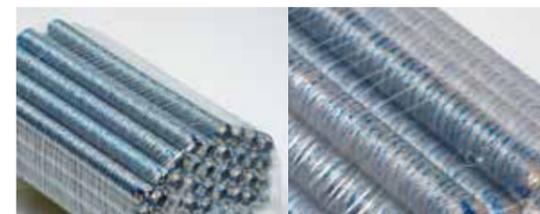
Perforation (Versand in alle Märkte)

Die Hauptfunktion der Perforation ist das einfache Öffnen der Bunde beim Beladen des Därmspeichers während des Füllvorgangs. Je nach Vorgaben und Vorlieben des Kunden kann die Perforation entweder von Hand, wie bei der EZPAK-Verpackung, oder automatisch von der Verpackungsmaschine vorgenommen werden (Einzelloch- oder Linienperforation).



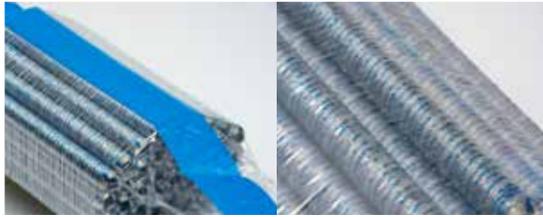
Linienperforation (Versand in alle Märkte)

Die Perforation wird automatisch von einer Verpackungsmaschine entlang des gesamten Bunds hergestellt. Die Folienenden sind nicht verschlossen und die Perforation erstreckt sich vom Einfüll- bis zum Verschlussende, um das Öffnen zu erleichtern.



Einlochperforation (Versand in Asien)

Die Bunde werden in einlochperforierten und an beiden Enden verschlossenen Folien geliefert. Der Bediener beim Kunden verwendet zum Schneiden der Folie und Öffnen der Bunde ein spezielles Messer.



EZPAK (Versand auf dem amerikanischen Kontinent)
Die EZPAK-artige Verpackung ist eine an den Enden verschlossene, mehrfach perforierte Folie mit einem Klebebandstreifen über die gesamte Länge des Bunds, was die Wiederverwendung der Verpackung für die restlichen Raupen vereinfacht.



Paletten
Wienie-Pak-Kartons können je nach Vorgaben und Vorlieben des Kunden auf verschiedenen Arten von Paletten geliefert werden. Sie können ebenfalls auf der Standardpalette EPAL1 oder auf Exportpaletten versandt werden.



Europaletten
Standardpaletten aus Holz oder schwarzem / blauem Kunststoff für Sicherheit und Hygiene mit 1200 mm Breite und 800 mm Länge.



Exportpalette
Standardpaletten aus Holz oder schwarzem Kunststoff für Sicherheit und Hygiene mit 1070 mm Breite und 1070 mm Länge.

Der beste Weg zu mehr Effizienz.

Wir bei ViskoTeepak haben eine Rafftechnik entwickelt, die bei Cellulosedärmen ihresgleichen sucht. Dadurch können wir die optimale Parameterkombination der fertigen Raffraupen erreichen. Meter pro Raupe, Raupenlänge und Füllhorndurchmesser sind Parameter, die sich direkt auf die Effizienz Ihrer Produktion auswirken. Die bestmögliche Füllrohrpassung ermöglicht die maximale Geschwindigkeit des Bräts durch das Füllrohr, ohne einen Schmiereffekt zu erzeugen oder das Aussehen Ihrer Würstchen zu verschandeln.

Die Länge des Darms in der Raupe ermöglicht die maximale Effizienz Ihrer Füllanlage ohne Produktivitätsverluste oder mehrfaches Anhalten der Maschine.

Raffraupen sind in vielen Längen erhältlich und perfekt an die verschiedenen Maße der Därmespeicher der

Füllmaschinen angepasst. Die optimale Kombination der genannten Parameter wird Ihnen dabei helfen, die beste Rendite für die Investitionen in Ihre Produktionsanlagen zu erzielen.



Produktinformation.

In den nachfolgenden Tabellen finden Sie alle möglichen Informationen von der Maschineneinstellung über die Darmeigenschaften bis zur Verpackung und mehr. Sollten Sie etwas vermissen, wenden Sie sich bitte an das ViskoTeepak-Vertriebsteam.

Bunde/Meter je Verpackung

Darmkaliber				Darmlänge in Fuß (m)									
Nenn	EU	US	EFK* mm	33 (10,1)	70 (21,3)	84 (25,6)	95 (29,0)	110 (33,5)	125 (38,1)	140 (42,7)	160 (48,8)	200 (61,0)	230 (70,1)
13	1300	13	14,0										
14	1400	14	15,2				98/141884						
14	1450	15	15,8			98/125440	98/141884		106/201930				
15	1550	16	16,2				98/141884			90/192060			
16	1600	17	16,8					80/134112	80/152400	80/170720			
16	1650	18	17,5					78/130759					
17	1700	19	18,3			78/99840	78/112944	78/131759	78/148590	78/166452	78/190164		
18	1750	20	18,9					72/120701	72/137160	72/153619	62/151181	56/170688	
19	1850	21	19,5			72/92160	72/104242	72/120701	72/137160	72/153619	64/156058	56/95585	
20	1950	22	20,0				60/86880	60/100584	60/114300				
21	2050	23	21,0		90/96012	60/76800	60/86880	60/100584					
22	2150	24	22,0		56/59920	56/71689	56/81088	56/94080					
23	2250	25	23,0			50/64008	50/72390	50/83820			50/121920		
24	2350	26	24,0		75/80010		50/72390						66/129552
25	2450	27	25,0		75/80010	50/64008	50/72390						
26	2550	28	26,0			40/51200		40/67200					
28	2750	30	28,0		60/64008		40/57912	40/67200					
30	2950	32	29,5			90/53766							
32	3150	34	31,5		100/28164	75/44925	50/35800		56/52572				
34	3350	36	33,5										
38	3750	40	37,0										

*EFK = empfohlene Füllkaliber. xx / xxxxx = Bunde je Verpackung / Meter je Verpackung
Rot hinterlegte Zellen = 28 Raupen je Bund. Weiß hinterlegte Zellen = 50 Raupen je Bund

Empfohlene Füllmaschineneinstellungen

Darmkaliber			EFK* (mm)	Maschinen von Marel/Townsend				Andere Füllrohre (mm)
Nenn	EU	USA		Füllrohr		Darmbremse "/32	Portionierkette	
				mm	"/32			
13	1300	13	14,0	7,9	10	13, 14	C	8
14	1400	14	15,2	8,7	11	14, 15	C	8
	1450	15	15,8	8,7	11	14, 15	C	9
15	1550	16	16,2	9,5	12	15	C	9
16	1600	17	16,8	9,5	12	15, 16	C	9
	1650	18	17,5	10,3	13	16, 17, 18	C	10
17	1700	19	18,3	10,3	13	17, 18, 19	C-S	10
18	1750	20	18,9	11,1	14	18, 19	C-S	11
19	1850	21	19,5	11,1	14	19, 20	C-S	11
20	1950	22	20,0	11,9	15	20, 21	S	11
21	2050	23	21,0	11,9	15	20, 21, 22	S	12
22	2150	24	22,0	12,7	16	21, 22	S-L	12
23	2250	25	23,0	12,7	16	22, 23	S-L	12
24	2350	26	24,0	13,5	17	23, 24	S-L	13
25	2450	27	25,0	13,5	17	24, 25	S-L	13
26	2550	28	26,0	15,9	20	25, 26	L	16
27	2650	29	27,0	15,9	20	26, 27	L	16
28	2750	30	28,0	16,7	21	27, 28	L	17
30	2950	32	29,5	16,7	21	29	L	17
32	3150	34	31,5	17,5	22	29	L	18
34	3350	36	33,5	18,3	23	32	L	19
38	3750	40	37,0	19	24	34	L	19

Maßgeschneiderte Produkte erhältlich. *EFK = empfohlene Füllkaliber.

Darmeigenschaften

Darmkaliber			EFK* (mm)	Aufbau	Darmfarbe	Streifenfarbe	Streifenanzahl	Druck	Legende
Nenn	EU	USA							
13	1300	13	14,0	0	C, SL, BI	W, Bk	3, 4	Nein	Darmfarben: C = Transparent SL = Hell geräuchert SM = Mittel geräuchert SD = Dunkel geräuchert BL = Blau
14	1400	14	15,2	0	C, SL, BI	W, BI	3, 4	Nein	
	1450	15	15,8	0, G	C, SL, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Nein	
15	1550	16	16,2	0, G, W	C, SL, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Nein	
16	1600	17	16,8	0, G, W	C, SL, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Nein	
	1650	18	17,5	0, G	C, SL, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
17	1700	19	18,3	0, G, U, W	C, SL, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
18	1750	20	18,9	0, G, W	C, SL, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
19	1850	21	19,5	0, G, W	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
20	1950	22	20,0	0, G, W	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
21	2050	23	21,0	0, W	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
22	2150	24	22,0	0, G, J, W	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
23	2250	25	23,0	0, J, W	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
24	2350	26	24,0	0, J	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
25	2450	27	25,0	0	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
26	2550	28	26,0	0, J	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
27	2650	29	27,0	0	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
28	2750	30	28,0	0, J	C, SL, SM, SD, BI	W, Bk, BI, R	3, 4	Ja	
30	2950	32	29,5	0	C, SL, SM, SD, BI	W, BI, R	3, 4	Ja	
32	3150	34	31,5	0	C, SL, SM, SD, BI	W, BI, R	3, 4	Ja	
34	3350	36	33,5	0	C, SL	BI, R	3, 4	Ja	
38	3750	40	37,0	0	C, SL	BI	3, 4	Nein	

Streifenfarben:
W = Weiß
Bk = Schwarz
BI = Blau
R = Rot

Aufbauarten:
O = Standard
G = Steif
W = Flexibel
J = Sehr steif/
weniger fest

Bunde je Karton

Darmkaliber				Raupen/ Bund	Darmlänge in Fuß (m)								
Nenn	EU	USA	EFK* mm		pcs	55 (16,8)	70 (21,3)	84 (25,6)	95 (29,0)	110 (33,5)	125 (38,1)	140 (42,7)	160 (48,8)
13	1300	13	14,0	50	8	8	6	6					
14	1400	14	15,2		8	6	6	6	6	6			
14	1450	15	15,8		8	8	6	6	6	6			
15	1550	16	16,2		8	8	6	6	6	4			
16	1600	17	16,8		8	8	6	6	4	4	4		
16	1650	18	17,5		8	8	6	6	4	4	4		
17	1700	19	18,3		8	8	6	6	4	4	4		
18	1750	20	18,9		8	8	6	6	4	4	4	2	
19	1850	21	19,5		8	8	6	6	4	4	4	2	
20	1950	22	20,0		8	8	6	6	4	4	4	2	
21	2050	23	21,0		8	8	6	6	4	4	4	2	
22	2150	24	22,0		8	8	6	6	4	4	4	2	
23	2250	25	23,0		6	6	4	4	4	2	2	2	
24	2350	26	24,0		6	6	4	4	4	2	2	2	
25	2450	27	25,0		6	6	4	4	4	2	2	2	
26	2550	28	26,0		6	6	4	4	4	2	2	2	
28	2750	30	28,0		6	6	4	4	4				
30	2950	32	29,5		6	6	4	4	4				
32	3150	34	31,5		6	6	4	4					
34	3350	36	33,5		6	6	4						
38	3750	40	37,0	6	6								

*EFK = empfohlene Füllkaliber.

Raupen je Bund

Darmkaliber				EFK* (mm)	Darmlänge in Fuß (m)							
Nenn	EU	USA			55 (16,8)	70 (21,3)	84 (25,6)	95 (29,0)	110 (33,5)	125 (38,1)	140 (42,7)	160 (48,8)
13	1300	13	14,0	50	50	50						
14	1400	14	15,2	50	50	50	50	50	50			
	1450	15	15,8	50	50	50	50	50	50			
15	1550	16	16,2	50	50	50	50	50	50	50		
16	1600	17	16,8	50	50	50	50	50	50	50		
	1650	18	17,5	50	50	50	50	50	50	50	50	
17	1700	19	18,3	50	50	50	50	50	50	50	50	
18	1750	20	18,9	50	50	50	50	50	50	50	50	
19	1850	21	19,5	50	50	50	50	50	50	50	50	
20	1950	22	20,0	50	50	50	50	50	50	50	50	
21	2050	23	21,0	50	50	50	50	50	50	50	50	
22	2150	24	22,0	50	50	50	50	50	50	50	50	
23	2250	25	23,0	50	50	50	50	50	50	50	50	
24	2350	26	24,0	50	50	50	50	50	50	50	50	
25	2450	27	25,0	50	50	50	50	50	50	50		
26	2550	28	26,0	50	50	50	50	50	50	50		
27	2650	29	27,0	50	50	50	50	50	50			
28	2750	30	28,0	28	28	28	28	28	28			
30	2950	32	29,5	28	28	28	28	28				
32	3150	34	31,5	28	28	28	28	28				
34	3350	36	33,5	28	28	28						
38	3750	40	37,0	28	28							

Innendurchmesser Raupe (mm)

Darmkaliber			EFK* (mm)	Darmlänge in Fuß (m)								
Nenn	EU	USA		55 (16,8)	70 (21,3)	84 (25,6)	95 (29,0)	110 (33,5)	125 (38,1)	140 (42,7)	160 (48,8)	
13	1300	13	14	8	8	8						
14	1400	14	15,2	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	7,8			
	1450	15	15,8	9,5	9	9	9	9	9			
15	1550	16	16,2	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	8,7		
16	1600	17	16,8	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5		
	1650	18	17,5	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	9,5	9,5
17	1700	19	18,3	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	9,5
18	1750	20	18,9	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	10,3	10,3	9,5
19	1850	21	19,5	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11	11
20	1950	22	20	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9
21	2050	23	21	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9	11,9
22	2150	24	22	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7
23	2250	25	23	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7
24	2350	26	24	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5
25	2450	27	25	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5
26	2550	28	26	16	16	16	16	16	16	16	16	
27	2650	29	27	16	16	16	16	16	16	16		
28	2750	30	28	17	17	17	17	17	17	17		
30	2950	32	29,5	17	17	17	17	17				
32	3150	34	31,5	18	18	18	18	18				
34	3350	36	33,5	19	19	19						
38	3750	40	37	19	19							

Weitere Raupenlängen und -innendurchmesser auf Anfrage erhältlich.

Meter je Karton

Darmkaliber			EFK* (mm)	Darmlänge in Fuß (m)								
Nenn	EU	USA		55 (16,8)	70 (21,3)	84 (25,6)	95 (29,0)	110 (33,5)	125 (38,1)	140 (42,7)	160 (48,8)	
13	1300	13	14,0	6 720	8 540	7 680						
14	1400	14	15,2	6 720	8 540	7 680	8 690	10 080	11 430			
	1450	15	15,8	6 720	8 540	7 680	8 690	10 080	11 430			
15	1550	16	16,2	6 720	8 540	7 680	8 690	6 720	7 620	8 534		
16	1600	17	16,8	6 720	8 540	7 680	8 690	6 720	7 620	8 534		
	1650	18	17,5	6 720	8 540	7 680	8 690	6 720	7 620	8 534	4 876	
17	1700	19	18,3	6 720	8 540	7 680	8 690	6 720	7 620	8 534	4 876	
18	1750	20	18,9	6 720	8 540	7 680	8 690	6 720	7 620	8 534	4 876	
19	1850	21	19,5	6 720	8 540	7 680	8 690	6 720	7 620	8 534	4 876	
20	1950	22	20,0	6 720	8 540	7 680	8 690	6 720	7 620	8 534	4 876	
21	2050	23	21,0	6 720	6 405	5 120	5 792	6 720	3 810	4 267	4 876	
22	2150	24	22,0	5 040	6 405	5 120	5 792	6 720	3 810	4 267	4 876	
23	2250	25	23,0	5 040	6 405	5 120	5 792	6 720	3 810	4 267	4 876	
24	2350	26	24,0	5 040	6 405	5 120	5 792	6 720	3 810	4 267	4 876	
25	2450	27	25,0	5 040	6 405	5 120	5 792	6 720	3 810	4 267		
26	2550	28	26,0	5 040	6 405	5 120	5 792	6 720	3 810	4 267		
27	2650	29	27,0	5 040	6 405	5 120	5 792	6 720	3 810			
28	2750	30	28,0	2 820	3 587	2 867	3 244	3 763	3 810			
30	2950	32	29,5	2 820	3 587	2 867	3 244	3 763				
32	3150	34	31,5	2 820	3 587	2 867	3 244	3 763				
34	3350	36	33,5	2 820	3 587	2 867						
38	3750	40	37,0	2 820	3 587							

Raupenlängen (mm)

Darmkaliber			EFK* (mm)	Darmlänge in Fuß (m)							
Nenn	EU	USA		55 (16,8)	70 (21,3)	84 (25,6)	95 (29,0)	110 (33,5)	125 (38,1)	140 (42,7)	160 (48,8)
13	1300	13	14,0	215	280	310					
14	1400	14	15,2	215	310	310	360	420	420		
	1450	15	15,8	215	280	310	360	420	420		
15	1550	16	16,2	215	280	310	360	420	420	420	
16	1600	17	16,8	215	280	310	360	420	420	420	
	1650	18	17,5	215	280	310	360	420	420	420	510
17	1700	19	18,3	215	280	310	360	420	420	420	510
18	1750	20	18,9	215	280	310	360	420	420	420	510
19	1850	21	19,5	215	280	310	360	420	420	420	510
20	1950	22	20,0	215	280	310	360	420	420	420	510
21	2050	23	21,0	215	280	310	360	420	420	420	510
22	2150	24	22,0	215	280	310	360	420	420	420	510
23	2250	25	23,0	215	280	310	360	420	420	420	510
24	2350	26	24,0	215	280	310	360	420	420	420	510
25	2450	27	25,0	215	280	310	375	420	420	420	
26	2550	28	26,0	215	280	310	375	420	420	420	
27	2650	29	27,0	215	280	310	375	420	420		
28	2750	30	28,0	215	280	345	375	420			
30	2950	32	29,5	215	280	345	375	420			
32	3150	34	31,5	215	280	345	375	420			
34	3350	36	33,5	215	280	345					
38	3750	40	37,0	215	280						

Weitere Raupen- und Darmlängen auf Anfrage erhältlich.



Der richtige Darm für jede Anwendung.

Wienie-Pak ist zwar ein Produkt für die Serienproduktion, aber beileibe keine Lösung von der Stange. Wienie-Pak wird stets auf die Prozess- und Anwendungsanforderungen jedes Kunden hin maßgeschneidert. Nach der Wahl zwischen Rapid Peel und Printed Smash kann der Darm durch viele Kombinationen sowohl im Hinblick auf verbesserte Effizienz als auch ansprechenderes Aussehen optimiert werden. Bisher hatten wir noch für jeden Cellulosedarm-Kunden etwas zu bieten und wir werden auch Sie unterstützen, indem wir die bestmögliche Lösung für Sie entwickeln.

Technischer Vertrieb und Kundendienst

ViskoTeepak ist seit jeher bekannt als kundenorientiertes Unternehmen und wir haben den Kundendienst zu einer unserer obersten Prioritäten gemacht. Um diesen Aspekt unseres Kundendienstes weiter zu entwickeln und unseren Kunden noch besser dienen zu können, haben wir eine Gruppe mit Fachwissen in der Darmtechnik, der kundenspezifischen Auslegung und der Würstchenherstellung aufgestellt. Das Team Technischer Vertrieb ist zuständig für die Schaffung neuer Geschäftsleistungen in einer wertschöpfungsorientierten Welt, für die Unterstützung des Kunden bei der Steigerung seiner Gewinne und für das Bereitstellen von Problemlösungen. Die Mitglieder des Teams können viele Jahre Erfahrung in Theorie und Praxis aufweisen, die von der Darmherstellung und -anpassung bis zur Entwicklung und Verarbeitung von Wurst- und Fleischprodukten reicht.

Das Beste für Sie herausholen

Unser Technischer Vertriebs- und Kundendienst wird Sie dabei unterstützen, die optimale Lösung für Ihren Prozess zu finden und zu entwickeln. Das Team wird das Beste aus den Vorteilen machen, die unsere Därme zu bieten haben. Das heißt: die richtigen Därme mit den richtigen Anwendungen zusammenzubringen. In Partnerschaft mit dem Kunden wird unser Technischer Vertrieb die kundenseitigen Prozessparameter optimieren und mögliche Fehler im Betrieb der Darm- und Würstchenproduktion finden und beheben. Wir unterstützen Sie bei der effizienten Kostenkontrolle, der Entwicklung neuer Produkte und der Aus- und Weiterbildung Ihres Personals im Bereich der Darm- und Fleischtechnik.

Testen Sie uns!

In einem Wienie-Pak-Anforderungsformular werden alle Details aufgenommen, die Sie unserem Vertriebsleiter mitteilen. Diese Anforderung wird dann mit einer Testnummer versehen und es wird ein Probemuster nach Ihren Angaben gefertigt. Die Lieferzeiten für Probemuster werden auf Einzelfallbasis mit der ViskoTeepak-Marketingabteilung abgestimmt. Wir empfehlen, dass die kundenspezifische Auslegung bzw. Anpassung von derselben Person vorgenommen wird, die im normalen Betrieb des Unternehmens zuständig ist.

Neuproduktentwicklung

Nach Abschluss der Entwicklung eines neuen Produkts wird die erste Probecharge hergestellt und dem Kunden zwecks Erstprüfung zugesandt. Auf Grundlage der Rückmeldung durch den Kunden wird die Entwicklung eines Neuprodukts fortgesetzt oder es werden Proben für eine Bestätigungsprüfung angefertigt und zwecks Prüfung dem Kunden zugesandt.

Allgemeine Regeln und Prinzipien

Unser Prinzip sieht eine Zusammenarbeit mit dem Kunden vor, bei der Vertraulichkeit und der Schutz geistigen Eigentums selbstverständlich sind. Die Informationen, die unser Technischer Vertrieb bereitstellt und einbringt, stammen aus unserer eigenen Forschung und Entwicklung und sind, nach unserem Kenntnisstand, zuverlässig. Die Anwender unserer Produkte sollten allerdings eigene Prüfungen durchführen, um die Eignung unserer Produkte, Rezepturen, usw. für ihren jeweiligen Zweck selbst festzustellen. Sämtliche Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen gegeben, sollten jedoch nicht als Gewährleistung jedweder Art, ob ausdrücklich oder stillschweigend, betrachtet werden.

Kundeninformationen

Kundenname: _____

Kundenstandort (Stadt, Land): _____

Partnername/-land: _____

Potenzielle Liefermenge (Mio. m/Jahr): _____

Wettbewerber (Name): _____

Wettbewerberprodukt (angeben): _____

Preisniveau (€/km): _____

Gewünschtes Datum: _____

Beschreibung des Endprodukts

Füllkaliber (mm): _____

Fülllänge (mm): _____

Gewicht Einzelwürstchen (g): _____

Darm schälen nach dem Garen: Ja: Nein:

Verpackungsart:

Ohne Verpackung: Ja: Nein:

Vakuumverpackung: Ja: Nein:

Schutzgasverpackung: Ja: Nein:

Konservendose: Ja: Nein:

Glasverpackung: Ja: Nein:

Andere Verpackung: _____

Beschreibung der Raupe

Darmkaliber: USA: EU:

Darmfarbe: _____

Streifen: _____ Ja: Nein:

Farbe: _____ Anzahl: _____

Darmlänge je Raupe (Fuß): _____ Raupenlänge (mm): _____

Innendurchmesser Raupe (mm): _____

Rapid-Peel-/Smash-Beschichtung (RP/SMH): _____

Darm bedrucken: Ja: Nein:

Beschreibung der Bedruckung

Ein- oder beidseitiges Bedrucken: Einseitig: Beidseitig:

Farbe erste Seite (Pantone-Nr.): _____

Farbe zweite Seite (Pantone-Nr.): _____

Druckmuster (bitte an Formular anhängen): _____

Anmerkungen: _____

Brät

Separatorenfleisch: Geflügel: Schwein: Rind:

Mischverh. (angeben): _____

Brätviskosität (gering/mittel/hoch): _____

Anmerkungen: _____

Füllmaschine

Townsend (Modell angeben): _____

Handtmann (Modell angeben): _____

Vemag (Modell angeben): _____

HiTech (Modell angeben): _____

Därmespeicherlänge (mm): _____ Füllrohrdurchmesser (mm): _____

Anmerkungen: _____

Füllbedingungen

Füllgeschwindigkeit (U min⁻¹, kg/h): _____

Anzahl der Drehungen: _____

Anmerkungen: _____

Garbedingungen:

Verwendete Räucheranlage (Typ angeben): _____

Verwendete Verarbeitungslinie (Typ angeben): _____

Verwendetes Raucharoma (Flüssigrauch): _____

Räucherrauch verwendet: Ja: Nein:

Anmerkungen: _____

Schälbedingungen:

Schälmaschine (Typ angeben): _____

Schälen sofort nach Garen: Ja: Nein:

Schälen am Folgetag: Ja: Nein:

Lagertemperatur (°C): _____

Anmerkungen: _____

Ausgefüllt durch:

Name: _____

Unternehmen: _____

Datum: _____

Vollständiges Produktportfolio.



Faserdärme

Wir sind in Bezug sowohl auf Menge als auch auf Auswahl weltmarktführend in der Fertigung von Faserdärmen. Wir bieten darüber hinaus die größte Auswahl an Kalibern – vom kleinsten bis zum größten. Faserdärme können für eine Vielzahl an Anwendungen eingesetzt werden, wie zum Beispiel Peperoni, Salami, Aufschnitt und vieles mehr.

Cellulosedärme / Wienie-Pak

Wir zählen zu den Marktführern bei Cellulosedärmen und unser guter Ruf basiert auf unserer Fähigkeit, unseren Kunden den jeweils geeignetsten und effizientesten Cellulosedarm zu bieten. Wienie-Pak wird für die Herstellung aller Arten Frankfurter, Wiener, Bierknacker, Minisalamis und ähnlicher darmloser Würstchen verwendet.



Kunststoffdärme / Nova

Der Kunststoffdarm Nova ist eine Kombination aus verschiedenen Hochleistungskunstharzen, die zusammen eine einzigartige Leistungsfähigkeit bieten. Der Nova-Darm wird für eine breite Palette an Kochschinkenwaren, Pasteten, Leberwürsten, verschiedenen Käseprodukten und vieles mehr verwendet.



Collagendärme

Wir bieten für den deutschen und US-amerikanischen Markt sowohl essbare als auch nichtessbare Collagendärme an. Sie sind fest und flexibel und daher in einer Vielzahl an Anwendungen einsetzbar, zu denen neben Koch- und Rohwürsten z. B. auch Brühwursthalbfabrikate gehören.

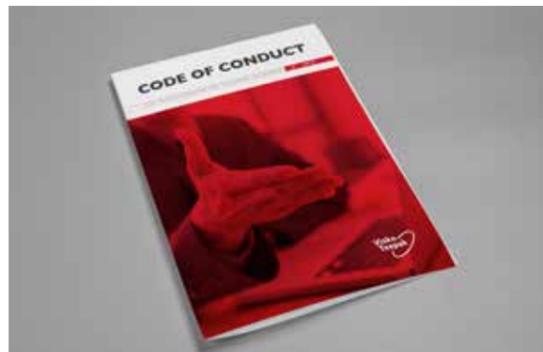


Verpackungen für Lebensmittel

ViskoTeepak ist ein Vollanbieter von Lebensmittelverpackungen mit mehr als vier Jahrzehnten Erfahrung in der fleisch- und geflügelverarbeitenden Industrie. Unsere Verpackungslösungen und -Marken werden heute in Deutschland, den USA, Kanada und Mexiko angeboten. Unsere Verpackungsmaterialien kommen bei einer Vielzahl an Produkten zum Einsatz, wie z. B. bei Vakuum- und Schrumpfbeuteln sowie Folien.

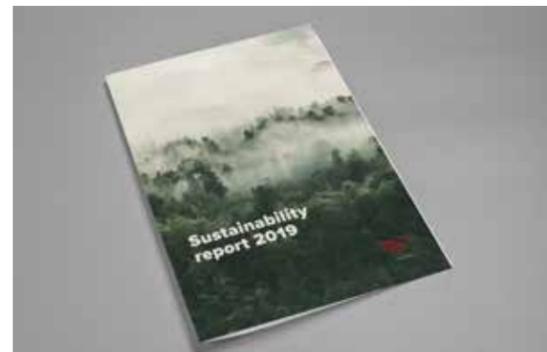
Werte und Leitlinien.

ViskoTeepak verpflichtet sich, sein Unternehmen und seine Geschäfte mit Ehrlichkeit und Integrität zu führen bzw. zu tätigen, indem wir die geltenden Gesetze befolgen und sicherstellen, dass jeder Mitarbeiter und Geschäftspartner respektvoll behandelt wird. ViskoTeepak besitzt die höchste Zertifizierungsstufe in der Wursthüllenbranche. Wir übernehmen Verantwortung, wenn es um Qualität, Gesundheit, Sicherheit und die Umwelt geht.



Verhaltenskodex

Den vollständigen Text unseres Verhaltenskodex können Sie auf unserer Website www.viskoteepak.com (auf Englisch) nachlesen.



Nachhaltigkeitsbericht

Den vollständigen Text unseres Nachhaltigkeitsberichts können Sie auf unserer Website www.viskoteepak.com nachlesen.

Zertifizierungen	Lommel	Hanko	Delfzijl	Brno	Nuevo Laredo	Kenosha
Verpackungen und Verpackungsmaterialien: BRC	★	★	★	★	★	
Lebensmittelsicherheit: SQF, Stufe 2						★
Qualität: ISO 9001	★	★	★	★	★	
Umwelt: ISO 14001	★	★			★	
Arbeitssicherheit: OHSAS 18001	★	★				
Kosher-Zertifizierung	★	★	★	★	★	★
Halal-Zertifizierung	★		★	★		
Lebensmittelkontakt: Verordnung (EG) Nr. 1935/2004	★	★	★	★		
Lebensmittelkontakt: FDA-Verordnungen (USA)	★	★	★	★	★	★
Registrierung als Lebensmittelbetrieb bei der FDA (USA)	★	★	★	★		★
Zugelassener Wirtschaftsbeteiligter (AEO)	★	★	★	★		

Regelmäßige Überprüfungen/Audits durch benannte Stellen wie Lloyd's Register, Inspecta und DNV.

Erfahren Sie mehr auf:

 viskoteepak.com

 facebook.com/ViskoTeepak

 linkedin.com/company/viskoTeepak



Always around

Vertrieb

Steve Van Zeeland

Stellvertretender Direktor
Vertrieb und Marketing, USA
+262 697 6502
+262 818 1843

Kay Harmel

Vertriebs- und Marketing-
direktor, Deutschland
+49 40 540 003 31
+49 151 445 725 17

Esa Hihnala

Leiter Geschäftsbereich
Faserdärme
+358 408 303 400

Marc Vrijzen

Leiter Geschäftsbereich
Cellulosedärme
+32 115 509 20
+32 477 870 195

Diego Perez

Leiter Geschäftsbereich
Kunststoffdärme u.
Vertriebsdirektor, Mexiko
+52 867 151 4431
+52 1 867 905 0810

Eric Gijsen

Vertriebsdirektor und Leiter
Vertriebsbüro Moskau
+32 475 599 951

Johan Lönngren

Vertriebsdirektor
+358 408 303 312

Tom Borenius

Vertriebsdirektor
US +1 954 397 96 89
FI +358 405 960 894

Petri Kippilä

Vertriebsdirektor
+358 408 303 318

Esa Setälä

Vertriebsdirektor
MY +60 13 659 0122
FI +358 408 303 322

*Aserbaidshan, Armenien,
Frankreich, Georgien, Italien,
Kasachstan, Kirgistan,
Moldawien, Portugal,
Russland, Spanien, Ukraine,
Usbekistan, Weißrussland*

*Bosnien und Herzegowina,
Bulgarien, Griechenland,
Israel, Kaliningrad, Kreta,
Kroatien, Lettland, Litauen,
Mazedonien, Polen, Republik
Malta, Rumänien, Serbien,
Slowakei, Slowenien,
Tschechische Republik,
Türkei, Ungarn, Zypern;
Nahe Osten, Afrika*

*Nord-, Mittel- und
Südamerika ohne Mexiko*

*Benelux, Dänemark,
Finnland, Irland, Island,
Norwegen, Österreich,
Republik Südafrika,
Schweden, Schweiz,
Vereinigtes Königreich*

*Australien, Bangladesch,
China, Indien, Indonesien,
Japan, Kambodscha, Korea,
Malaysia, Myanmar,
Neuseeland, Pakistan,
Philippinen, Singapur,
Sri Lanka, Taiwan, Thailand,
Vietnam*

Vertriebsbüros

Russland

Sivtsev Vrazhek
per., 25/9 bld.1
119002 Moscow,
+7 499 745 00 48

Mexiko

Orion 76,
Col. Prado Churubusco
Del. Coyoacan CDMX
C.P. 04230
+52 55 9000 1217

Deutschland

Ottensener Str. 14
DE-22525 Hamburg
+49 40 5400 030

Finnland

Torggatan 6
FI-22100 Mariehamn
+358 18 526 708

Werke

Finnland

Viskontie 38
FI – 10900 Hanko
+358 207 599 499

Belgien

Maatheide 81
BE-3920 Lommel
+32 11 550 711

Mexiko

Galeria 8 Parque
Industrial América
Nuevo Laredo,
88277 Tamaulipas
+52 867 718 2818

Tschechien

Vlastimila Pecha 1270/14
627 00 Brno - Slatina
Czech Republic
+420 544 125 111

Niederlande

Rondeboslaan 18
NL - 9936 BK Delfzijl
+31 596 646 444

USA

1126 88th Place
Kenosha, Wisconsin
53143-6538
+1 800 558 4058

vorname.nachname@viskoteepak.com