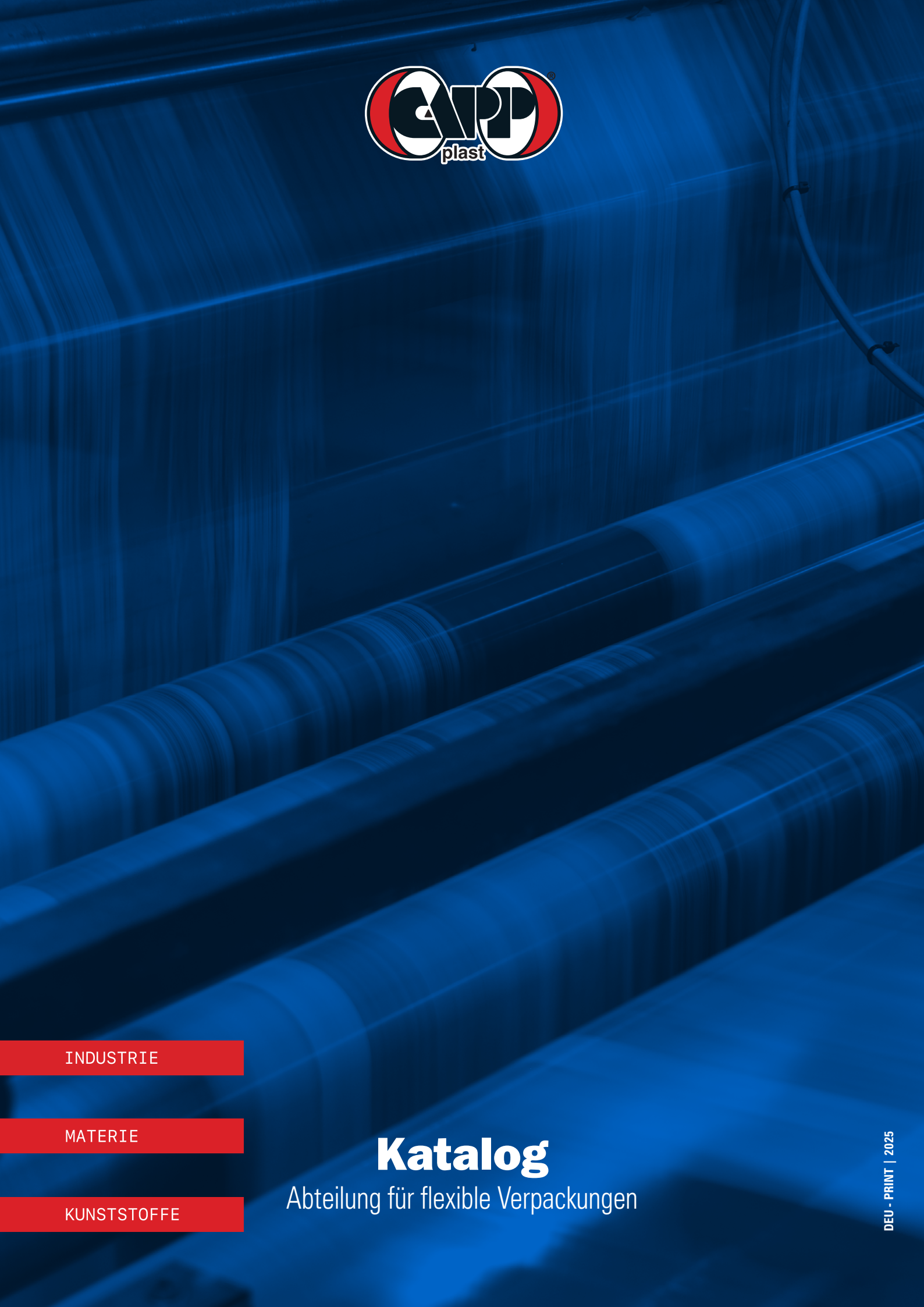


INDUSTRIE

MATERIE

KUNSTSTOFFE

Katalog

Abteilung für flexible Verpackungen

DEU - PRINT | 2025

industria materie plastiche

Abteilung für flexible Verpackungen

© 2024 - All Right Reserved

Index

Unternehmensprofil

Capp Plast - Ein Spitzenunternehmen in Bezug auf Qualität, Technologie und Erfahrung s. 5

Unsere Werte – Ethische Standards / Menschlicher Wert s. 6

Qualität und Technologie s. 7

Abteilung Folien s. 8

Qualitätskontrolle s. 16

Zertifizierung Plastica Seconda Vita (PSV) s. 17

Rückgewinnung und Regenerierung von Kunststoffmaterialien s. 18

Respekt für die Umwelt s. 20

Produkttypen der Abteilung Flexible Verpackungen

Beutel Wicket

Beutel s. 24

Bedruckte Rollen s. 26

s. 28

Capp Plast

Ein Spitzenunternehmen in Bezug auf Qualität, Technologie und Erfahrung.

Die Geschichte von Capp Plast begann im Jahr **1960** und ist heute eines der bedeutendsten und dynamischsten nationalen und europäischen Unternehmen, das im Bereich der Verarbeitung von Kunststoffmaterialien für die Herstellung von Großbehältern, Flakons und flexiblen Verpackungen tätig ist. Die Struktur in drei Divisionen mit unterschiedlichen Anteilen sorgt im Laufe der Zeit für eine konstante Weiterentwicklung hinsichtlich Umsatz, Produktionsvolumen und technisch-qualitativem Know-how.

Die Abteilung **Container und Paletten** reagiert auf die Bedürfnisse der Landwirtschaft und Industrie. Das „Kerngeschäft" des Unternehmens bietet seinen Kunden innovative Lösungen im Bereich Warenhandling, Lagerung und Konservierung. Ausgestattet mit einer kompletten Pressenflotte (von 900 bis 5500 Tonnen Leistung) garantiert es maximale Flexibilität im Hinblick auf die Bedürfnisse des agrarindustriellen Marktes. Mit einer Produktion von **500.000 Containern pro Jahr** nimmt das Unternehmen eine europäische Spitzenposition ein.

Die **Abteilung Flakons** ist in der Lage, durch zahlreiche Extrusionsblasform-, Streckblasform- und andere Zusatzverfahren über 150 Millionen Flakons pro Jahr für die unterschiedlichsten Produktbereiche zu produzieren.
Dank einer wachsenden Forschungs- und Entwicklungsaktivität gehört es zu den dynamischsten und flexibelsten Positionen für neue Lösungen auf dem Verpackungsmarkt.

Abteilung für flexible Verpackungen (Folien) – Mehr als ein halbes Jahrhundert Erfahrung haben es dieser Abteilung ermöglicht, eine komplette Produktpalette zu entwickeln und zu entwerfen, die den Anforderungen der industriellen und kommerziellen Prozesse der Kunden vollständig entspricht.

Unsere Werte

Ethische Standards

Ehrlichkeit, Korrektheit und Transparenz in den Beziehungen zu allen verschiedenen Interessengruppen, in den Beziehungen zu Lieferanten und Kunden, die Verpflichtung zu korrektem Handeln und die Vermeidung irreführender Informationen und Verhaltensweisen, die zu ungerechtfertigten Vorteilen führen.

Menschlicher Wert

Der Respekt vor dem Einzelnen ist seit jeher die Ausrichtung des Unternehmens gegenüber seinen Mitarbeitern, unabhängig von deren Stellung in der Gesellschaft und in der Unternehmensorganisation.

Gewährleistung gleicher Chancen für den Schutz und die Aufwertung der Humanressourcen, wobei diese als wesentliches Kapital des Unternehmens betrachtet werden.

Capp Plast fördert seit jeher integrative Aktivitäten und den Schutz der Bevölkerung als Chance auf Wiedergutmachung.

Abteilung Folien

Capp Plast srl wurde vor über 60 Jahren in Prato mit der Abteilung Folien gegründet und entwickelte sich sofort zu einem der Hauptakteure im Bereich flexibler Verpackungen aus **Polyethylen niedriger Dichte (LDPE)** und **Polypropylen (PP).**

Dank der hohen Professionalität hat Capp Plast über die Abteilung Folien wichtige Partnerschaften mit den wichtigsten nationalen und internationalen Unternehmen in den Bereichen Verarbeitung, Industrie und Reinigung aufgebaut.

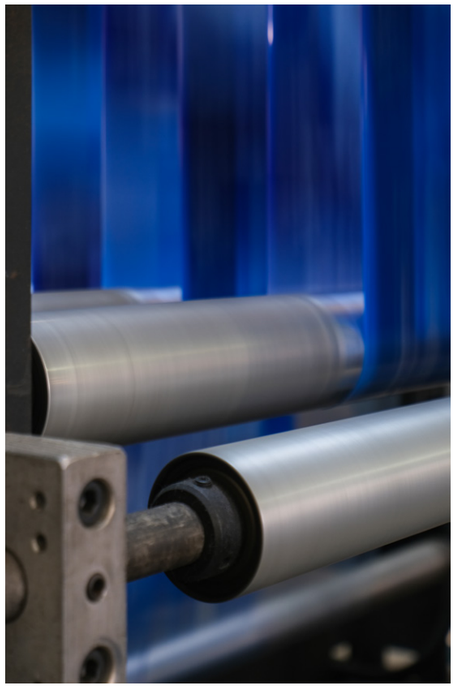
Produkttyp: Folie, in Rollen und Wicket-Beuteln aus LDPE, COEX (coextrudiert), für die Lebensmittel-, Kosmetik- und Sanitärindustrie, hergestellt durch folgende Verfahren:

BLASEXTRUSION aus neuen oder recycelten Rohstoffen, koextrudiert in 3 Schichten mit Dicken ab 25 Mikrometern; 4 Maschinen, davon zwei 3-Schicht-Coextrusionsmaschinen. Dank der vollständigen internen Wiederverwertung der Verarbeitungsabfälle ist es auch möglich, Kunststofffolien und Wicket-Beutel herzustellen, die bis zu 50 % recyceltes Material enthalten.

FLEXOGRAPHISCHER DRUCK, 8-Farben, mit 3 Maschinen (Marke KBA), Druckbreite bis zu 1,60 m, ungiftige Tinten, hergestellt im internen Capp-Plast-Labor (Abteilung für Farbmetrik), um alle Druckanforderungen der Kunden zu erfüllen.

VERSCHLIESSEN, 7 Maschinen, darunter 2 Hudson-Sharps der neuen Generation, für Wicket-Beutel (Lebensmittelsektor, Verarbeitungspapierindustrie, Gesundheitssektor), mit einer großen Auswahl an Griffen und deren Anwendungen (kurze Seite, lange Seite, verstärkter Griff, usw.)

SCHNEIDEN zur Herstellung von Bändern mit einer Mindestbreite von 5 cm mit mehreren Bahnen.



Dank der vollständigen vertikalen Integration seiner Produktionsprozesse auf der Grundlage des kontinuierlichen Integralzyklus (7 Tage die Woche – 24 Stunden am Tag) wird von der Folienextrusion über das Drucken bis hin zum Schweißen und Schneiden alles intern im Werk Prato durchgeführt. Die Auftragsverwaltung ist optimiert, um die Einhaltung der Lieferzeiten auch bei dringenden und/oder besonderen Anfragen zu gewährleisten.

Die Qualität der Produkte und der angebotenen Dienstleistungen haben es Capp-Plast ermöglicht, mehrjährige Beziehungen zu führenden nationalen und internationalen Unternehmen oder Gruppen aufzubauen und zu festigen, wie zum Beispiel:

essity

LUCART
SHARING THE FUTURE

SOFIDEL
ENDLESS CARE, INNOVATIVE LIFE

ict

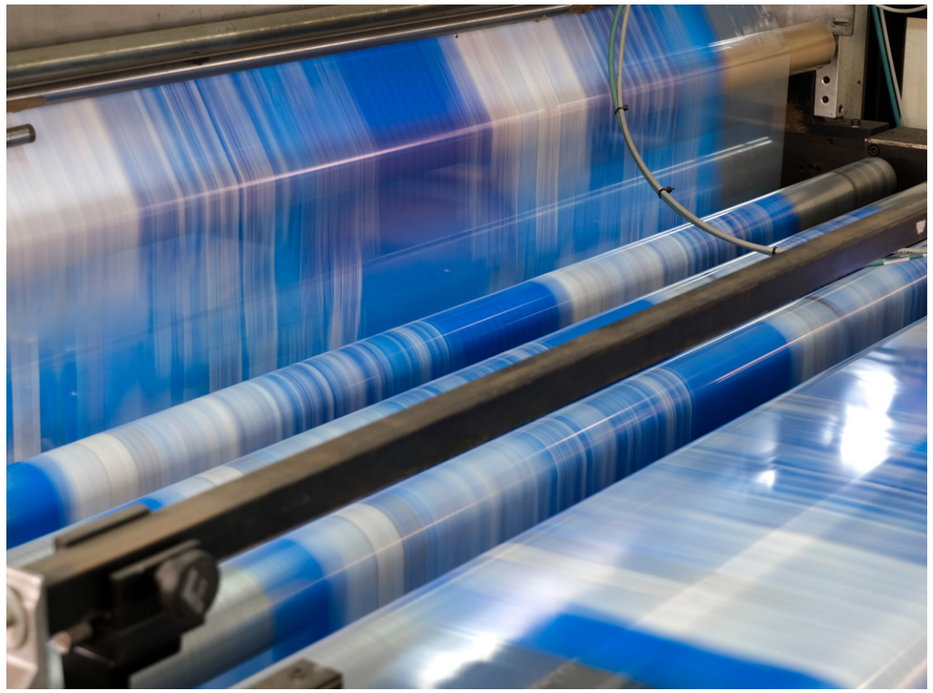
EuroVast SpA

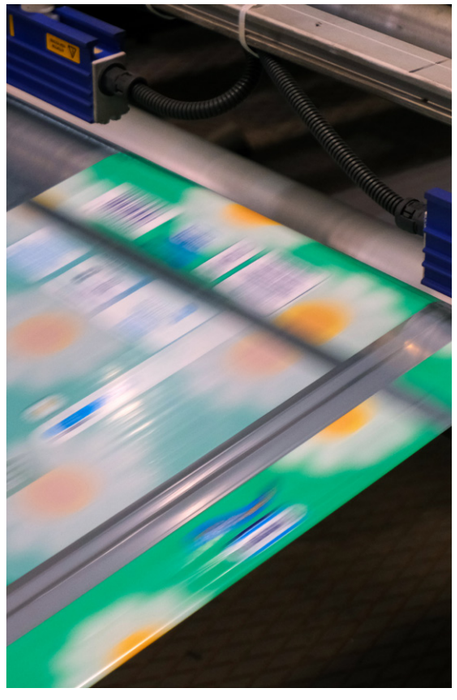
SAMMONTANA
GELATI ALL'ITALIANA

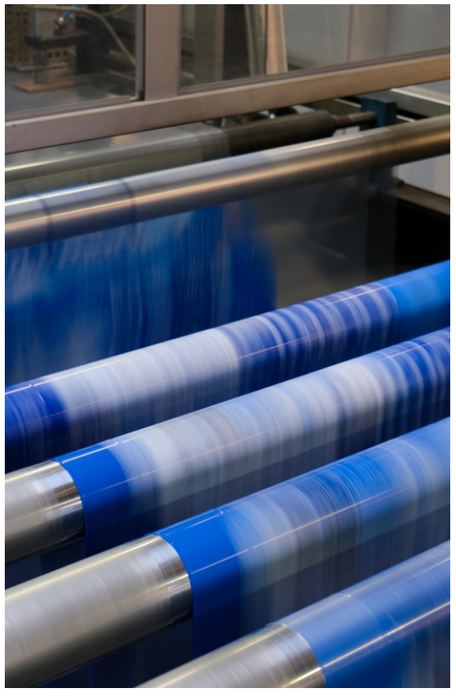
GRUPPO Colussi
ECCELLENZA ITALIANA

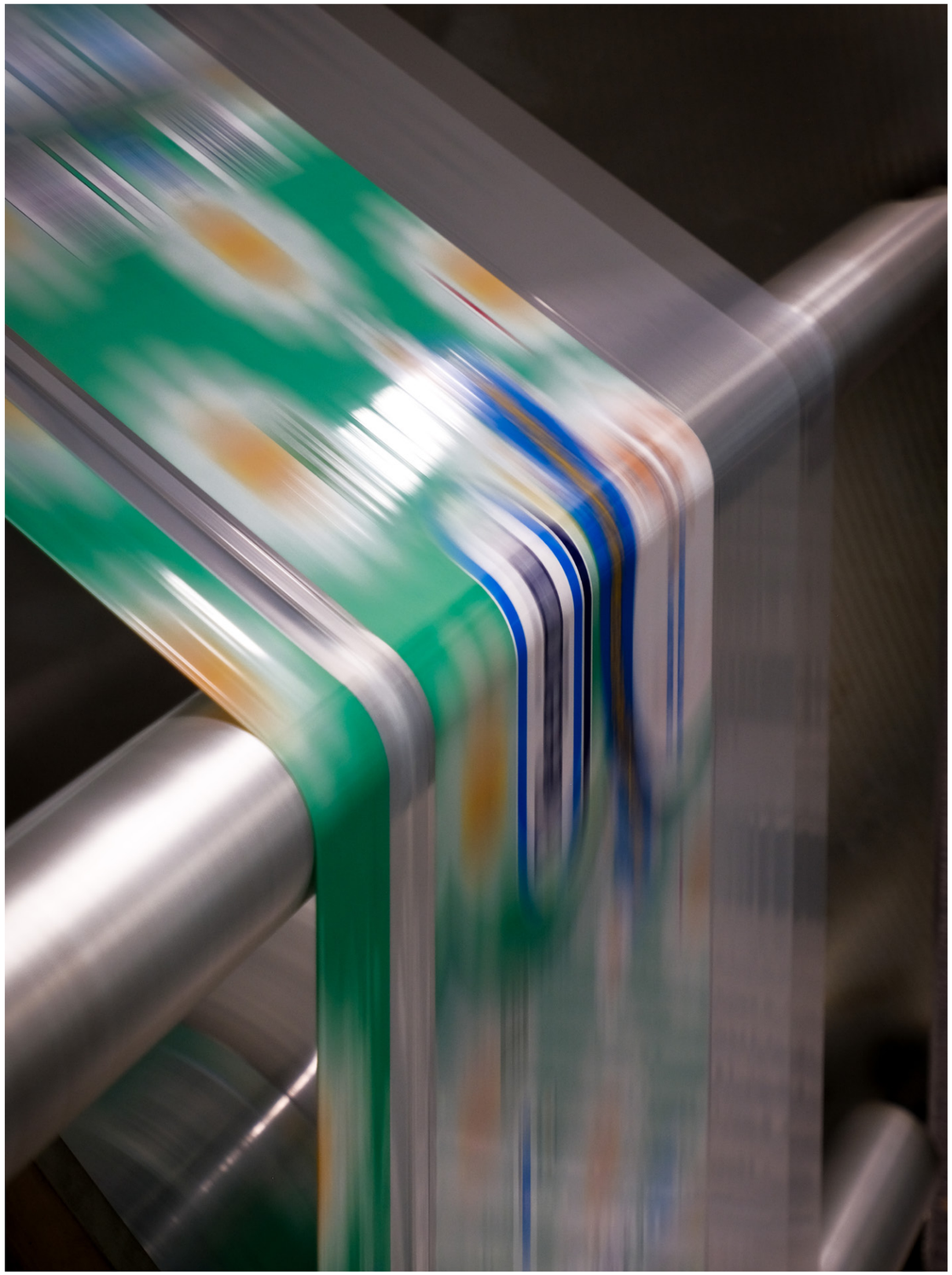
H. ROBERTS & Co

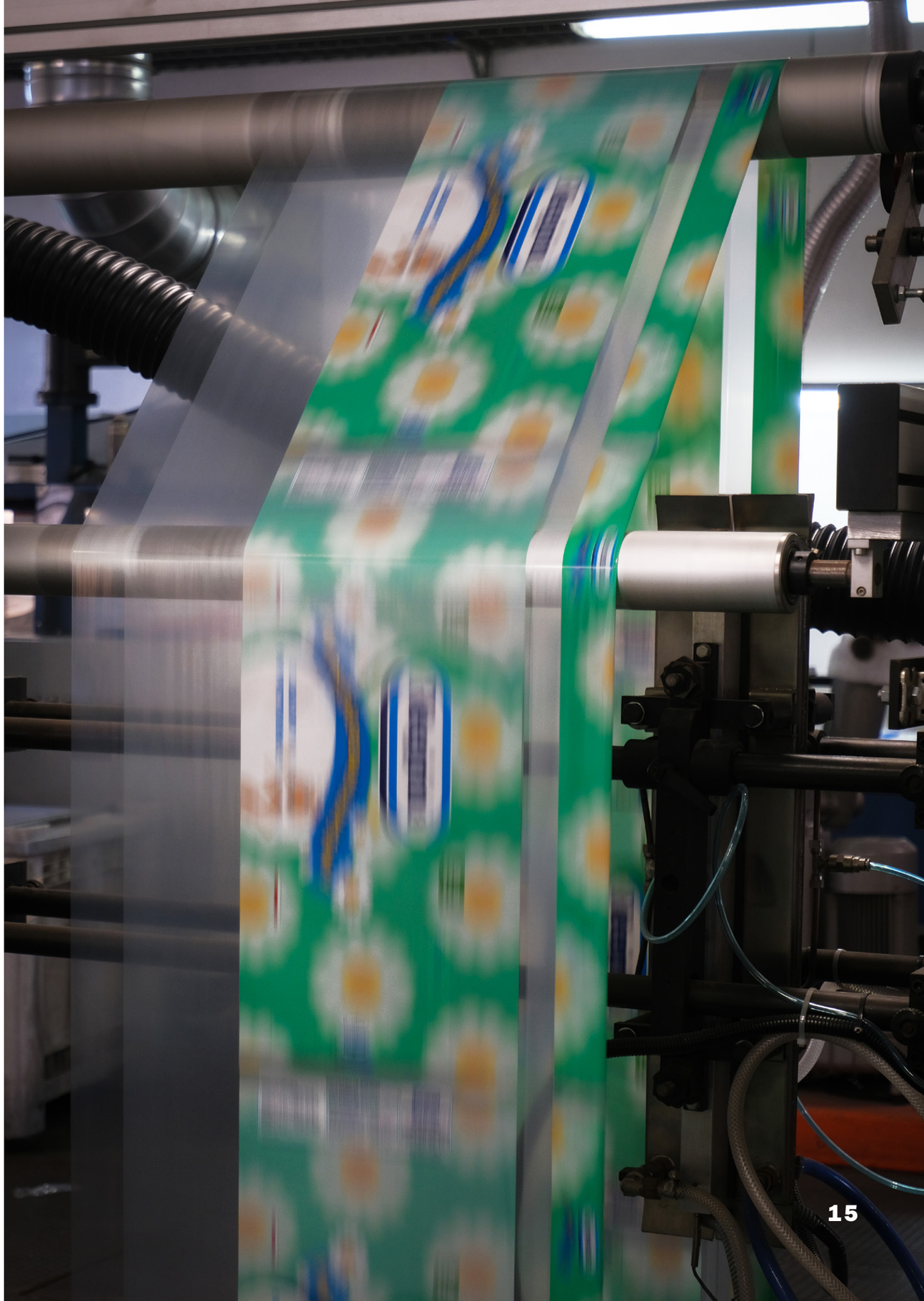
smeg











Qualitätskontrolle

UNI EN ISO
9001-2015

Das **QUALITÄTSSYSTEM** der gesamten Gruppe ist seit 1996 nach der Norm **UNI EN ISO 9001** zertifiziert; Unser Ziel ist es, den Kunden zufrieden zu stellen, indem wir dort, wo er noch nicht vorhanden ist, klare, aussagekräftige Lieferspezifikationen und/oder Projekte mit hohem Mehrwert erstellen, die in Ihrer Organisation als „Kompass“ für die Navigation zur Gesamtqualität und Verbesserung dienen die hergestellten Produkte.

Das **Qualitätskontrollbüro** der Abteilung Folien besteht aus Fachleuten mit langjähriger Erfahrung im Bereich flexibler Verpackungen.
Darüber hinaus gewährleistet das interne technische Büro eine personalisierte Analyse jeder einzelnen Anfrage und jedes einzelnen Projekts und garantiert so die korrekte Ausführung des Endprodukts.

Gemäß den Vorgaben des Qualitätssystems und auf Wunsch der Kunden werden anhand interner und ASTM-Standards Tests zum Zurückziehen, zur Reibung, zum Profil, zum Reißen, zum Biegen, zur Last/Dehnung beim Bruch an dard trops, DSC und Mikroskop durchgeführt. Die Qualität der eingehenden Rohstoffe wird durch den M.F.I. (Melt Flow Index) überprüft.

Die Kontrollen werden auf verschiedenen Ebenen durchgeführt:

- **Eingangskontrollen:** An Rohstoffe.
- **Kontrollen in betrieblichen Bereichen:** sowohl bei der Verwaltung von Produktionsprozessen als auch bei der Herstellung von Produkten.
- **Nachgelagerte Kontrollen:** auf die technisch-physikalischen Spezifikationen der fertigen Produkte.

Jede durchgeführte Prüfung wird dann in einem Dokument, dem sogenannten Qualitätskontroll-zertifikat, aufgezeichnet, das dem Kunden zur Verfügung steht.

Zertifizierung

Second Life - Kunststoffzertifizierung

Im Jahr 2024 erhielt Capp Plast die Zertifizierung **Plastica Seconda Vita (PSV).**
Regenerierter Kunststoff kann in flexiblen Verpackungen im Lebensmittelbereich eingesetzt werden.

Das Institut zur Förderung des Recyclings von Kunststoffen überprüfte die Produktionsqualitätsstandards des in Prato ansässigen Unternehmens, einem europäischen Marktführer in der Produktion und Regeneration von flexiblen Verpackungen, Behältern und Flakons.
Nachdem es als erstes Unternehmen in Italien mit der europäische Zertifizierung 1616, die die Verwendung von recyceltem Kunststoff bei der Herstellung großer Behälter (z. B. Kisten) und flexibler Materialien (z. B. klassische Beutel) für den Kontakt mit Obst und Gemüse ermöglicht, ausgestattet wurde, erhält Capp Plast die Zertifizierung Plastica Seconda Vita (PSV). Hierbei handelt es sich um ein Umweltzeichen für recycelte Kunststoffmaterialien und -produkte, das vom **Istituto per la promozione delle plastiche da riciclo** (Institut zur Förderung des Kunststoffrecyclings) entwickelt und zertifiziert wurde, mit der Aufgabe der „Förderung und Kommunikation recycelter Inhalte, um das Potenzial von Kunststoffmaterialien für die Verwirklichung der Kreislaufwirtschaft hervorzuheben“.

Capp Plast hat die Zertifizierung für die Bereiche **„FOOD“** und **„MIX ECO“** erhalten. Im Detail sprechen wir von „Folien“, also flexiblen Verpackungen, die zur Aufnahme verschiedener Produkte dienen. Seit Jahrzehnten verwendet das Unternehmen eine Methode, bei der drei Kunststoffschichten miteinander verbunden werden: Die beiden Außenseiten sind neu (wo auch der Aufdruck des Produktnamens angebracht ist), während die Zwischenseite aus regeneriertem Kunststoff besteht. Ein System, das vom IPPR zertifiziert wurde, weil es den von der Europäischen Union geforderten Standards entspricht; Und deshalb **können die so hergestellten Folien auch für Lebensmittel verwendet werden, also mit Lebensmitteln in Kontakt kommen.**

Neben der „FOOD“-Zertifizierung hat Capp Plast auch die Second Life Plastic-Zertifizierung des Ippr für den **„MIX ECO“** erhalten. In diesem Fall wird bescheinigt, dass **die Verwendung von regeneriertem Material die gleichen Leistungen und mechanischen Eigenschaften in flexiblen Verpackungen ermöglicht.** Darüber hinaus wird zertifiziert, dass in der Verpackung mindestens 30 % regenerierter Kunststoff verwendet werden, wobei die Vorrechte des Materials respektiert werden.

Rückgewinnung und Regenerierung von Kunststoffmaterialien

Seit 1998 verfügt CAPP PLAST über ein bahnbrechendes **System zur Rückgewinnung und Regenerierung von Ausschuss- und Produktionsabfällen** sowie Altkunststoffprodukten (PE/PP) von Kunden und Lieferanten, deren Wiederaufbereitung sie in bestimmten Abschnitten des Produktionszyklus einführt.

Dieser Verwertungsprozess wurde von der SUAP der Gemeinde Campi Bisenzio mit dem Einheitlichen Umweltgesetz und der Eintragung in das Register der Umweltmanager genehmigt.

Seit 1998 ist Capp Plast bei Conai (Cons. Naz. Imballaggi) gemäß dem T.U.A.- Gesetzesdekret 152/2006 (ex-Gesetzesdekret 22/97) und bei Polieco registriert.

Im Jahr 2021 wurde Capp Plast mit der begehrten **3SAward-Auszeichnung** ausgezeichnet

Der **Sofidel Supplier Sustainability Award (3SAward)** wurde ins Leben gerufen, um die Best Practices und Verbesserungsmaßnahmen von Lieferanten im Bereich der ökologischen und sozialen Nachhaltigkeit zu fördern, zu verbreiten und zu verbessern.

3SAWARD Clean it up! From a clean company, to a clean living.

Sofidel Suppliers Sustainability Award 2021

SOFIDEL

Unsere Werte

Schutz der Umwelt

Capp Plast ist seit jeher darauf ausgerichtet, die **Umweltauswirkungen seiner Produktionsaktivitäten einzudämmen** und zu reduzieren, auch durch die Rückgewinnung von Kunststoffmaterialien, deren Aufwertung, Wiederverwendung und Wiederverwendung, wobei ein **Nachhaltigkeitspfad in die Tat** umgesetzt wird, der darauf abzielt, Informationen und Ideen aus einer Kreislaufwirtschaft zu fördern Perspektive.

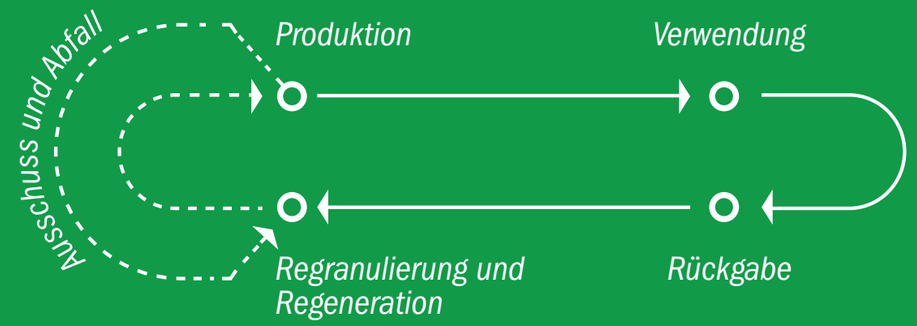
Das Engagement der Gruppe zeichnet sich seit jeher durch mutige ökologische Initiativen aus, die sie in die Lage versetzten, Entscheidungen zu treffen, die auf absoluten Respekt vor der Umwelt und den Schutz ihrer Arbeitnehmer abzielen. Es verwandelt kein PVC, verwendet blei- und chromfreie Tinten (Lebensmittelserie), fügt keine anderen Materialien als Polyethylen (Holz, Eisen usw.) in die Zubehörteile und Wände der Behälter ein, um deren Rückgewinnung und Recycling besser zu gewährleisten haben es der gesamten Gruppe ermöglicht, die Umweltauswirkungen zu reduzieren und sich in eine Spitzenposition im Hinblick auf eine moderne und wirksame nationale Umweltpolitik zu versetzen.

Die Entscheidungen zugunsten der Ökologie, die auch mit Opfern und Verzicht verbunden sind, stoßen bei den Kunden zunehmend auf Zustimmung und führen dazu, Entscheidungen zu treffen, die zunehmend auf den Schutz der Umwelt ausgerichtet sind.
Daher gewährleistet die Aufnahme ökologisch orientierter Organisationen wie Capp Plast in Ihren Lieferantenstamm eine Reaktion mit hohem Mehrwert auf die sich ändernden Anforderungen des großen europäischen Marktes in Bezug auf Ökologie und Umwelt.

Industrielle Abfallwirtschaft: Alle unsere Produktionsaktivitäten erzeugen praktisch keinen Abfall, da sie recyceln direkt während des Produktionsprozesses oder sie regenerieren und verwenden anschließend alle anfallenden Materialien aus den verschiedenen Prozessen wieder.

Alle Blasanlagen sind mit Mahl- und Regranuliermaschinen für die Angüsse und Abfälle ausgestattet, um diese sofort in der Produktion, aus der sie entstehen, wiederzuverwerten. Drei Mahl- und Aufbereitungsanlagen ermöglichen die Verwertung von Ausschussen und Abfällen aus den drei Unternehmensbereichen.

Die Gruppe bietet ihren Kunden außerdem direkt einen Sammel- und Recyclingservice für alle ihre Polyethylenbehälter an, einschließlich des Austauschs durch neue Behälter.
Die in der Regenerationsabteilung der Gruppe gewonnenen Materialien werden zur Herstellung von Komponenten oder Zubehörteilen wie Füßen oder anderen Elementen verwendet, die an die großen Behälter der Injektionsabteilung montiert werden, um diesem wertvollen Material einen Mehrwert zu verleihen.



Abteilung für flexible Verpackungen

Produkttypen

Wicket-Beutel
Mit Verschlussstreifen

Wicket-Beutel
Mit Doppelgriff

Wicket-Beutel
Mit Henkelgriff

Wicket-Beutel
Mit Doppelgriff

Wicket-Beutel
Mit Henkelgriff

Beutel für
Reinigungstücher

Beutel für
Haubenfilter

Beutel für
Streufutter unter Vakuum

Beutel für
Äpfel und anderes Obst

Beutel für
Mehrzweck-Hygienetücher

Beutel für
Saugfähige Matten

Beutel für
Papiertaschentücher

Beutel für
Papierservietten

Beutel für
Süßwaren/Lebensmittelbranche

Abteilung für flexible Verpackungen

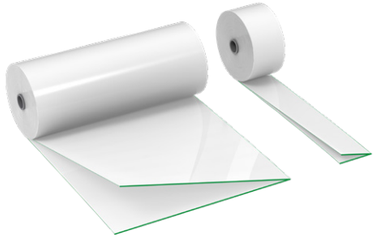
Bedruckte Rollen

Es handelt sich um Rollen aus koextrudiertem Polyethylen in verschiedenen Größen, Stärken, Farben und Dekorationen. Die verwendeten Materialien bestehen aus Polyethylenmischungen, die für eine ausreichende Gleitfähigkeit und gute Bearbeitbarkeit geeignet sind; erreichbar mit neutralem Hintergrund oder anderen Farben und mit recyceltem Polyethylen.

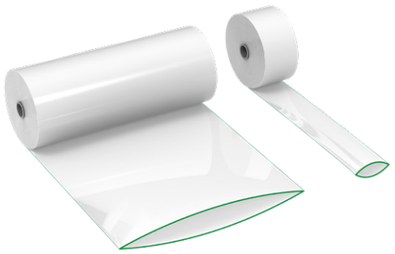
Polypropylen-Rollen

Hergestellt aus coextrudierter oder gegossener Polypropylenfolie.

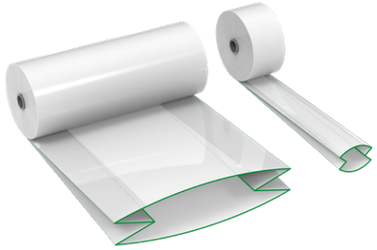
Rolle aus
Einem einzigen Blatt



Rolle
einfach gefaltet



Rolle
schlauchförmig



Rolle
schlauchförmig mit Seitenfalten

Sie werden zum
Verpacken von
Papierhygieneprodukten,
Haushaltsreinigern
(Mopps und Geschirrtücher im
Allgemeinen) und Werbeartikeln verwendet.

Grafikdesign und Fotos von:
bottegaindustriale TEAM

Publikation erstellt für:
Capp Plast S.r.l.
Firmensitz Via Galcianese, 107 G - 59100 Prato (PO) Italy
www.capp-plast.com

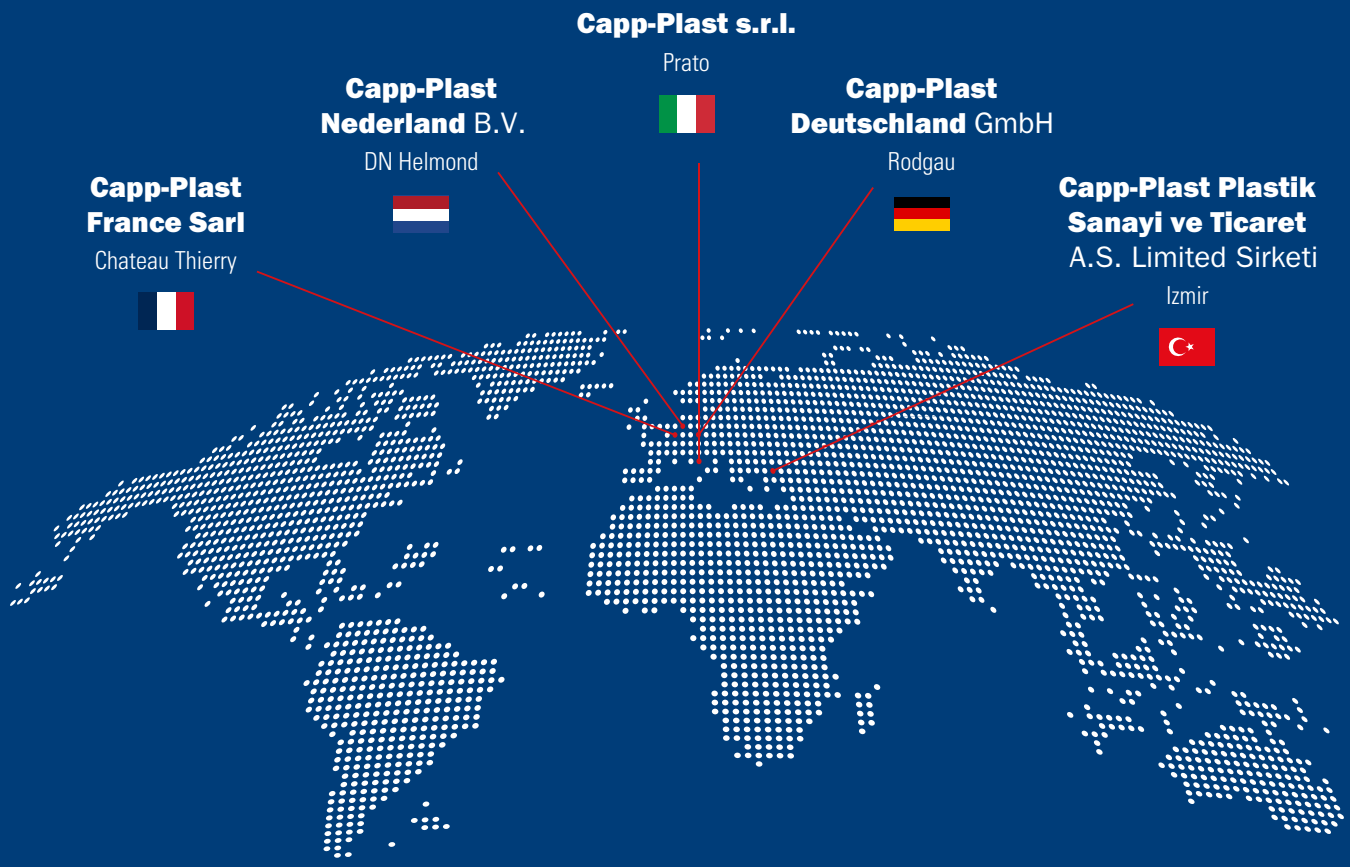
FSC
www.fsc.org

© 2024 - All Right Reserved

plast

Seit 1960, Verpackungen die alles können.

Flexible Verpackungen – Flakons – Behälter und Paletten



Capp Plast S.r.l.
Abteilung für flexible Verpackungen

Firmensitz und Betriebsstätte Folien
Via Galcianese, 107G - 59100 - PRATO

Tel. +39 0574 43 811
Fax. +39 0574 37 734 / 0574 43 8153

Handelsbüro Folie
e-mail: commerciale.film@capp-plast.com

Qualität Folie
e-mail: quality.po@capp-plast.com

www.capp-plast.com

REuse | REduce | REcycle

UNI EN ISO 9001-2015