



## IFIS in sintesi - Progressi nella tecnologia e nell'applicazione del PP Cast

IFIS è orgogliosa di annunciare il primo Pouch e Spouted Pouch 100% PP basato su Cast. L'impegno di IFIS per la sostenibilità si può riassumere nel nostro mantra, "Pensa fuori dalla scatola!" Come esempio della nostra strategia di investimento nella sostenibilità, lo stabilimento IFIS di Marcianise è certificato ISO 14001, ISO 50001, ISCC Plus, e coperto da pannelli solari che generano il 50% del fabbisogno annuale di elettricità del nostro stabilimento. Questo, combinato con il nostro sistema di illuminazione con spegnimento automatico, l'impianto di trigenerazione, il sistema di raffreddamento dell'acqua a circuito chiuso e altre azioni proattive per la sostenibilità, ci permette di risparmiare miliardi di kg di CO<sub>2</sub>eq.

Attraverso approfonditi studi di R&D, il team IFIS ha dimostrato il proprio impegno per la sostenibilità, smantellando confezioni poco sostenibili e fornendo una soluzione monomateriale in applicazioni di Pouch e Spout Pouch. La riduzione alla fonte è la soluzione di imballaggio più preferita nella Gerarchia della Sostenibilità. Scegliendo tra un ampio portafoglio di materie prime per personalizzare ogni strato di film affinché collaborino per prestazioni eccezionali, IFIS ha creato un imballaggio monolitico unico completamente in PP. Grazie all'eccellente conoscenza del nostro partner trasformatore, un produttore leader nella stampa, laminazione e produzione di pouch, IFIS compie un passo avanti nello sviluppo delle applicazioni.

I pouch offrono un modo semplice per proteggere prodotti di alto valore nel modo migliore e più intelligente, supportando la scelta dei clienti e degli utenti finali di essere sostenibili. I materiali flessibili sono inclini a essere modellati per adattarsi alle esigenze del cliente e dell'applicazione. Le caratteristiche chiave dei materiali sono PCF 40µm, LBW 80µm, S9W 50µm



### Pouch 100% Plastic – PP 05

How to Dispose:		
What	Material	Where
Pouch	Plastic – 5 PP	Plastic Waste
Cap	Plastic – 5 PP	Plastic Waste




IFIS S. p.a

Sede legale: Via P. Ianniello, 91 – 80027 Frattamaggiore (NA) Italia

Sede amministrativa – stabilimento – destinazione merci: Zona Industriale ASI Loc. Pozzo Bianco – 81025 Marcianise (CE) Italia

P.IVA : IT01247801218

Tel: +39 0823 584524

Fax: +39 0823 584511



### Presentazione attraente del marchio:

- Superficie ad alta lucentezza per un'eccellente stampabilità
- Risultati di stampa eccellenti per un aspetto attraente sullo scaffale
- Eccellente propagazione della lacrimazione e cristallizzazione della sigillatura
- Grande stabilità termica del film di stampa
- Meno sprechi
- Possibilità di stampa rotocalco o flexo

### Vantaggi per l'utente finale:

- Utile per il rifornimento sia di piccoli pacchetti che di grandi volumi.
- Pouch di grande dimensione compatibile con i refill.
- Facile da trasportare grazie alla flessibilità ergonomica, alla resistenza e alla leggerezza dei laminati.
- Disponibile con beccuccio angolare o centrale.
- In alternativa a contenitori rigidi o al tradizionale spouted pouch.
- Minore spreco rispetto agli imballaggi rigidi.
- Più rifiuti riciclabili.



#### Advantages for end user

Going above traditional pouch, fully PP Pouch provides core advantages in sustainability battle bringing tailoring, cost saving, performances improvements

100% Reusable

#### Advantages for converter

IFIS Flexible pouch materials brings benefit likes improved printability an lamination for excellent aesthetical properties

100% Recyclable

#### Many features on Demand

with different combination of sealing platform, appearance, retortability is guaranteed a wide choice

100% New

### su richiesta



- Certificato ISCC Bio-circolare Finitura opaca
- possibile Tutti i film di base disponibili anche
- trasparenti Prestazioni di sigillatura
- diversificate Retortabilità\*

\*To be verified according to the retorting condition

IFIS S. p.a

Sede legale: Via P. Ianniello, 91 – 80027 Frattamaggiore (NA) Italia

Sede amministrativa – stabilimento – destinazione merci: Zona Industriale ASI Loc. Pozzo Bianco – 81025 Marcianise (CE) Italia

P.IVA : IT01247801218

Tel: +39 0823 584524

Fax: +39 0823 584511



### More answer on why choosing IFIS:

#### Is Recyclable

Packaging made of 100% of Polypropilene

#### Ensures Less Packaging waste

Permits downgauging compared to other plastic materials and less weight compared to rigid packaging

#### Product Waste

Squeezing the pouch is possible to drop down all the content

#### Reduce GHG emission

Less amount of packaging materials with a minor impact on overall GHG emission

#### Sustainable Lifecycle

IFIS PP Cast produce less than 3 Kg of CO<sub>2</sub> Equivalent / Kg of PP



### Shades of green:

Food And Beverage

Pet Food & Treats

Industrial Applications

Personal Care & Cosmetics

Housekeeping

Pharma



Le buste stand-up sono comuni nei settori alimentare e dei prodotti per la pulizia. I materiali innovativi di IFIS per le buste stand-up possono essere utilizzati in un'ampia gamma di applicazioni industriali.

IFIS S. p.a

Sede legale: Via P. Ianniello, 91 – 80027 Frattamaggiore (NA) Italia

Sede amministrativa – stabilimento – destinazione merci: Zona Industriale ASI Loc. Pozzo Bianco – 81025 Marcianise (CE) Italia

P.IVA : IT01247801218

Tel: +39 0823 584524

Fax: +39 0823 584511



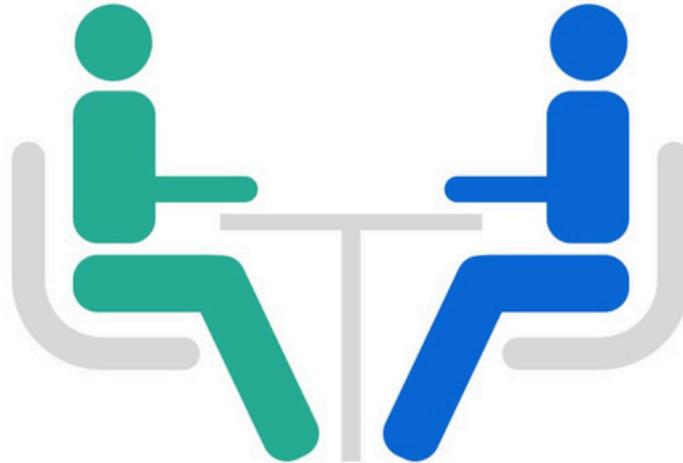
# IFIS

CAST DIVISION



www.ifisspa.com

## The partnership



### IFIS

50 years of story. In 1996 he moved to the plant of **Marcianise** which occupies about 25,000 square meters. **In 2000, the production of films for flexible packaging began** in polypropylene. Currently, ifis is led by the 4th generation of the Capasso and many **goals have been achieved** in recent years



### FLESSOFAB

Converters specialized in the production of flexible packaging. Flessofab offers **high-quality customized solutions for packaging**.

Flessofab has been working for almost **60 years** with dedication and commitment towards our customers to offer innovative, durable and green packaging solutions.

IFIS S. p.a

Sede legale: Via P. Ianniello, 91 – 80027 Frattamaggiore (NA) Italia

Sede amministrativa – stabilimento – destinazione merci: Zona Industriale ASI Loc. Pozzo Bianco – 81025 Marcianise (CE) Italia

P.IVA : IT01247801218

Tel: +39 0823 584524

Fax: +39 0823 584511