



#### **Company Presentation**

Bangkok, Thailand 2025





#### **General background information**

Company name	Express Plaspack (Thailand) Co., Ltd.
Company name in local language	บจก. เอ็กซเพรส พลาสแพค (ประเทศไทย)
Ownership structure	Limited Company (Wholly owned by Thai individuals)
Registered and Paid-up Capital	THB 140,000,000
Headquarter address (SPK Factory)	1480 Moo 9 Tangrodfaisaokao Road, Teparak, Muang, Samutprakarn 10270
Branch address (SKN Factory)	14/9 Moo 2, Banphaeo-Phrapratone Road, Chaimongkhon, Muang Samutsakorn, Samutsakhon 74000
Year of establishment	25 APRIL 1996
Total current number of employees	45 persons
Main businesses	Manufacture of Flexible Packaging, Rigid Packaging and Shrink Film for Food and Beverage Applications
Turnover FY2024	THB 264,748,880.00
Repeated Customers	Over 240 brands (mostly in F&B sectors)
Official website	https://www.expressplaspack.com/



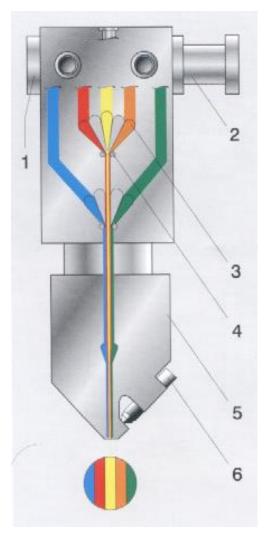




Solar PV 400kW
for a More
Sustainable Energy
Source
Since DEC 2023

























Solar PV 600kW
for a More
Sustainable Energy
Source
Since JAN 2024



### The Company (Rigid Line)





Twin Screw Flat Die PET/PP Extrusion Process (3 layers)

# The Company (Rigid Line)





Horizontal Multilayer PP Extrusion Process (7 layers)

### The Company (Rigid Line)

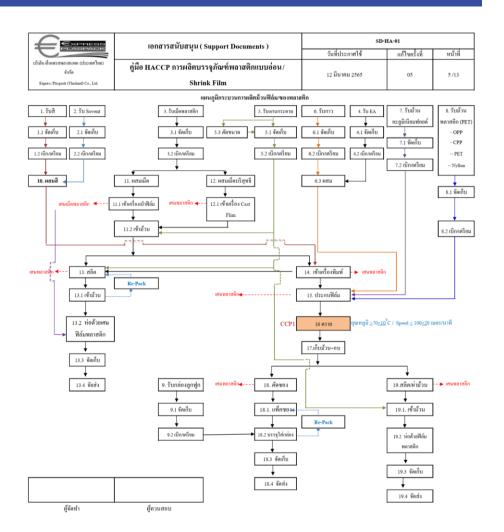




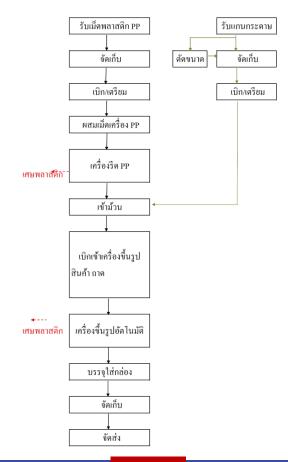
Thermoforming–Cutting
Automatic Process

# **Process Flow (Brief)**











#### **Our Packaging Products**



Plastic Based Packaging (Flexible & Rigid Packaging) for Food Applications, i.e. Film Roll, Pouch, and Food Tray. We can print (rotogravure) up to max 8 colors.



ม้วนฟิล์มซีล Easy Peel, Antifog



ม้วนฟิล์มพิมพ์ลาย



กุงสุญญากาศ (แวคคั่ม)



ซองลามิเนตพิมพ์ลาย (ซีลสามทาง/กันตั้ง/ซิป)















Our client's distribution channels



ฟิล์มหด PE ห่อหุ้มสินค้า



กาดอาหาร PP (เข้าไมโครเวฟได้)



กาด PET (ใส กนอมอาหาร)



เครื่องซีลกล่องอาหาร Enterpack

#### **Vision: Your Food Packaging Partner**



# Manufacturer of Plastic Packaging for Food



One stop service in Packaging













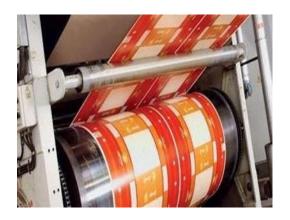


#### **Strengths: We Are Your Food Packaging Partner**





Expertise มากกว่า 30 ปี





Know How ยืดอายุสินค้า





One Stop ที่เดียวจบ ครบเรื่องแพ็กเกจจิ้ง



#### **Key Clients**

















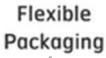
































































































# LCD: ฟิล์ม Top Seal ปิดกล่องข้าวพร้อมทาน สีขาว+ดำ (ยืดอายุใด้ 5-8 วัน)





- Easy peel ลอกเปิดฝาใด้ง่าย
- Antifogging ใม่ขึ้นฝ้าใอน้ำ
- พิมพ์ลายใด้สูงสุด 8 สี
- เข้าใมโครเวฟของ เข้าไมโครเวฟของ กำลังใฟ 1800W



Shelf life 5-8 วันบนชั้นวาง chill

# Living Testimonials: ผักโขมอบชีส (REO's DELI)







# LCD: ฟิล์ม Top Seal เมนูเกาหลี เกาใจ (ยืดอายุใด้ 10-12 วัน)















# LCD: High Barrier Food Pouch for Sausage (ยืดอายุใด้ 10-20 วัน)







# LCD: ซองขนมปังสายคลีน CUBIC (ยืดอายุใด้ 5 วัน)











# LCD: ถาด Bakery Top Seal โชกุปังสใตล์ญี่ปุ่น (ยืดอายุใด้ 5–7 วัน)







# Living Testimonials: Bakery & Cake in





















# LCD: ฟิล์ม Top Seal ปิดถาดผลใม้ Everyday Fruits (ยืดอายุใด้ 4–6 วัน)







# LCD: ฟิล์ม Top Seal ปิดถาดผักและผลใม้ (ยืดอายุใด้ 4-15 วัน)







### LCD: ฟิล์มซีลแก้วทาแฟพร้อมดื่ม (ยืดอายุใด้ 15 วัน)









# LCD: Shrink Film PE (ฟิล์มหดหุ้มรัดสินค้า Secondary Packaging)





















# NEW ชุดเครื่องซีลกล่องอาหาร ENTERPACK











- ชุดเริ่มต้นสำหรับ SME
- ลงทุนหลักหมื่น
- เครื่อง+ฟิล์ม+ถาด
- เพิ่มอายุการเก็บรักษาและ สุขอนามัย
- แช่แข็งและเข้าใมโครเวฟใด้

# สาธิตการใช้งาน









# ถาดขนาดมาตรฐานให้เลือกใช้ > 80 แบบ

















PRW 19003-5A





PRW 19007









PRW 13005

Round Vessel



PRW 19003





PRW 19005











PSW15156A

PSW19155













PSW 12153

















PSW191531

PSW 19152



PSW 19153-3A





PSW12183-5A

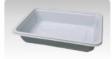
PSW 12154-2B

PSW12153-2A



PSW 12183

PSW 12155



PSW 12184











PSW 19154



PSW 12184-4A

PSW 12183







PSW 19155-2A PSW19155-2B



PSW 191535-2B



# Add value / เพิ่มโอกาสในการขายธุรกิจ Food Delivery









## **Retort Application**











#### **GREEN PACKAGING**



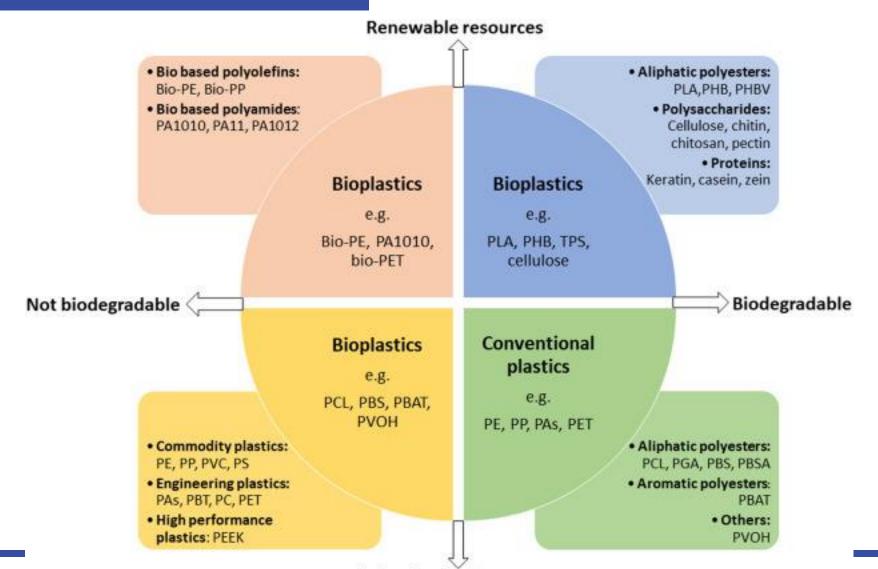
#### **GREEN PACKAGING**

Green packaging, also called sustainable packaging, uses materials and manufacturing techniques to diminish energy use and reduce the harmful impacts of packaging on the environment. Green packing solutions often include biodegradable and recyclable materials in preference to materials like plastic and Styrofoam. And green manufacturing processes take steps to reduce their power output and diminish the number of greenhouse emissions they produce.



#### Fossil-based vs. Bio-based Plastics





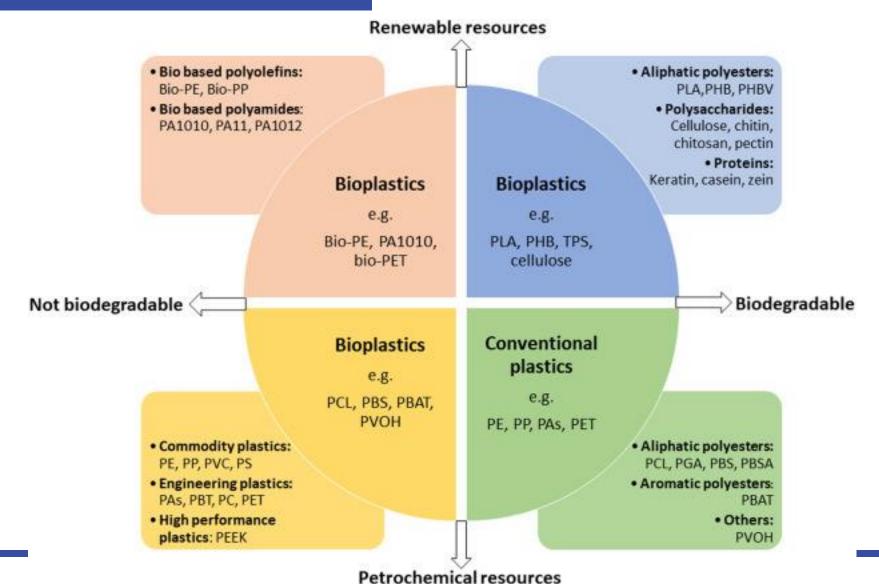
# **CEFLEX Compliance**



	Guidance				
	Compatible with PE or PP    Umited compatibility with   PE or PP mechanical recycling		Not compatible with PE or PP mechanical recycling		
Sierlics Plactics	Mono-PE and mono-PP including co-extruded, orientated, co-polymers  Laminated PE/PE or PP/PP with or without barrier layers and coatings as indicated below	Co-extruded or laminated PE/PP (mixed PO) with or without barrier layers and coatings as indicated below	PET layers  Non-PE and non-PP foamed polymer layers  PVC layers  Biodegradable and compostable materials		
MATERIAL COMPOSITION THRESHOLDS FOR MONO-PE AND MONO-PP STRUCTURES	Greater than 90% PE  Greater than 90% PP	80-90% PE 80-90% PP	Less than 80% PE Less than 80% PP		
MATERIAL COMPOSITION THRESHOLDS FOR MIXED PO STRUCTURES'	Greater than 90% PO	80-90% PO	Less than 80% PO		

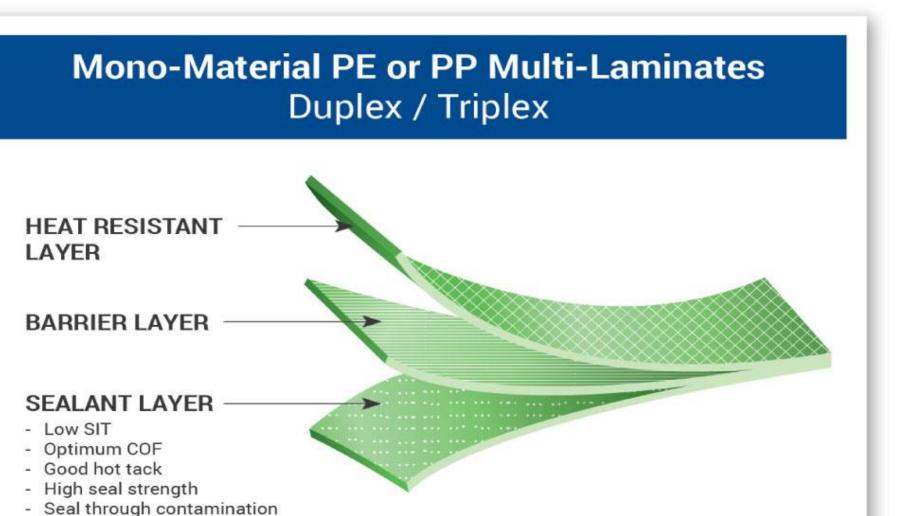
#### Fossil-based vs. Bio-based Plastics





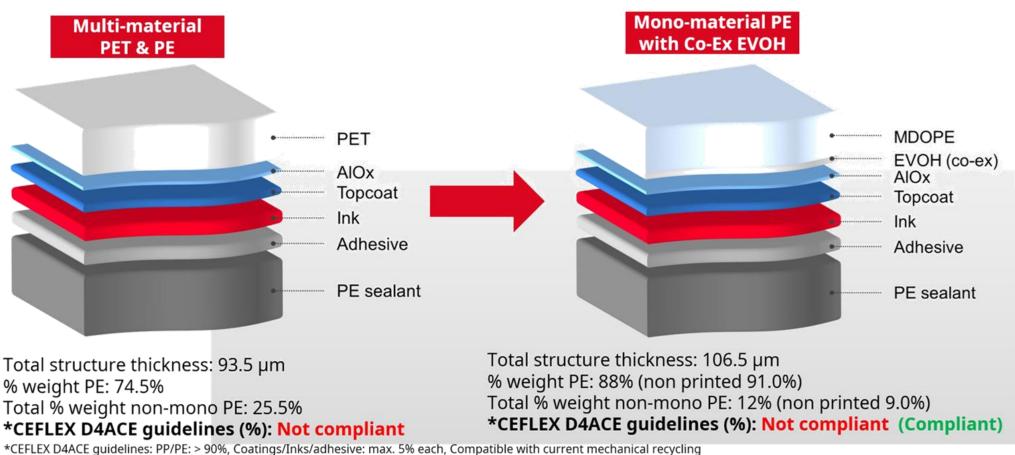
### **Introduction to Mono-Material Packaging**





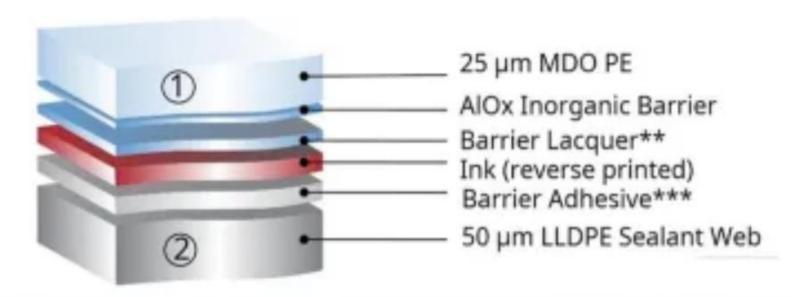
### Possible Spec / Film Structure





### Possible Spec / Film Structure (2)





Trial	Description	OTR	WVTR
		cm <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> d)	g/(m² d)
AlOx	Optimised AlOx Process	$0.40 \pm 0.12$	$4.00 \pm 0.14$
Laminated	MDO PE/ AlOx / Top Coat/ Ink/ Barrier adhesive/ PE	0.13 ± 0.04	1.71 ± 0.09

## Possible Spec / Film Structure (3)



	EXPRESS PLASPACK	Product Name	Lid Film High Barrier Retort MONOMATERIAL (clear)
Material Construction	OPP-SiOx adhesive RTCPP	19μ	

1					1
16					
	阿朝	152			
100					3
100	Sec.		1		
100					80
8	33				91
18	继	雅	例信	200	9
	800				3
			3	-	-

	EXPRESS PLASPACK	Product Name	Lid Film High Barrier Retort MONOMATERIAL (w printing)
Material Construction	OPP adhesive+ink OPP-SiOx adhesive RTCPP	$\begin{array}{ccc} 20\mu & \Rightarrow & \\ 5\mu & \Rightarrow & \\ 19\mu & \Rightarrow & \\ 5\mu & \Rightarrow & \\ 80\mu & \Rightarrow & \end{array}$	





#### **Our Marketing Events**













## Our Exhibition Booth at Food Pack Asia (Feb 2024)





