

[www.newprime.co.kr](http://www.newprime.co.kr)

PP  
PE COATED WOVEN FABRIC  
BREATHABLE NON-WOVEN FABRIC  
HOUSE WRAP  
ROOF UNDERLAYMENT  
TARPAULIN  
PP BAG  
COVER

# 新しい考え、 新しい技術、 新しい未来

ニュープライムは、21世紀の包装産業文化を花咲かせます。



# 新しい考え、 新しい技術、 新しい未来

一番になるという力強い跳躍で、この地の産業前線に一粒の麦を植えて挑戦と開拓の精神で根付いて実を結んできたNEW PRIME。

絶え間ない研究と努力で、顧客の皆様の満足のためにニュープライムの力強い成長が始まります。夢と意欲、創意と努力で技術を磨いてきたニュープライムが、21世紀の新しい包装産業文化を花咲かせていきます。

PP、PE Coated Woven Fabric、Breathable Non-Woven Fabric、House Wrap、Roof Underlayment、Tarpaulin、PP BAG、Coverなど、様々な包装製品には、ニュープライムの職人技があります。

完璧な製品創出のために、消費者の立場で二度考えるニュープライム。

今、ニュープライムは、皆様の期待に応える信頼される企業になろうと、最善を尽くすことをお約束します。

株式会社ニュープライム社員一同



熟練した技術

完璧な製品

新しい包装文化プロジェクト

研究

チャレンジ精神

## 目次

挨拶 .....	02
沿革 .....	04
未来成長戦略 .....	06
経営理念 ビジョンと戦略	
生産工程 .....	08
製品紹介 .....	12
完製品 .....	20

# 会社の沿革

2003

- 03 NEW PRIME 設立

2007

- 01 (株)NEW PRIMEに法人転換

2009

- 01 ISO9001：2009、ISO14001：2004認証

2010

- 11 第47回貿易の日3百万ドル輸出の塔受賞

2013

- 01 中小企業庁経営革新型中小企業 (MAIN-BIZ) 認証
- 05 大邱に本社移転

2014

- 12 第51回貿易の日5百万ドル輸出の塔受賞

2015

- 12 第52回貿易の日1千万ドル輸出の塔受賞  
輸出有功者大統領表彰

2019

- 11 デザイン登録 (防水シート用織物紙)

2020

- 01 星州工場 (支社) 設立
- 04 特許登録 (光沢の特性が形成されたジャカードスパン織物)
- 10 素材部品装備専門企業認証
- 12 特許登録 (柔軟シート鋳型を用いたコンクリート柱施工方法)

## ○ 未来成長戦略

### 市場拡大戦略

- 顧客のニーズを誘発させる発想、技術力、革新などととも価値の創出と共有できるソリューションを提示
- 多品目、多品種、少量生産、多国家販売で最高の製品と最高のサービス提供

### 技術拡大戦略

- 高性能性、環境にやさしい素材の開発・運営する中核人材の養成・確保
- 産学研活動を利用した高機能素材、環境にやさしい素材などを積極的かつ持続的開発と活用できる技術開発
- 海外企業と技術協力、ジョイントベンチャーを通じた製品と技術、設備などをBenchmarking
- 単純に製品を売るだけでなく、自負心を売るというビジョンを提示し、世界と地域社会に対する責任感を強調

## 未来成長戦略

### 組織管理

- 生きているビジョンを提示。職員に私の役割に対する自負心を持たせるように仕向けること
- 名品雇用ブランドの構築。職員の潜在価値を高める職場、働きたいと思う職場を実現
- 学ぶに値するリーダー養成。学べる人材がいてこそ可能性のある人材が入ってくる。

### 経営管理

- **最高の専門性**：技術力を基にした製品の専門化を実現
- **合理的システム**：合理的なプロセスを通じた生産性、信頼度の向上と初心を呼び、共同体を実現
- **創造的経営**：創造的摩擦、創造的素早さ、創造的統合による共同の目的と共有価値の追求
- **革新リーダーを育てる**：共同の目的と共有価値の追求のために包容のリーダーシップを備えた人材を養成

## ○ 経営理念



### 技術開発

積極的かつ継続的な技術開発



### 現場経営

品質第一の現場経営実践



### マーケティング

攻撃的なマーケティングで売上の最大化、訪ねるサービス実現



### コスト節減

コスト節減を通じた最高の競争力確保

## ○ ビジョンと戦略

NEW PRIMEは、最高の専門性、正確な品質、信頼できる製品を保証します

1

### 製造技術力

[技術力を土台にした正確な品質]  
不良率ZERO化と製品の専門化実現

2

### 合理的なシステム

[合理的なプロセス及びシステム]  
合理的かつ正確なプロセスで、生産性の向上と製品の信頼性向上

3

### 品質経営

[品質経営、創造経営、顧客満足経営]  
創意的、原則的な経営を通じた最高の品質及び顧客満足経営実現



製糸工程

製織工程

コーティング工程

コロナ工程

印刷工程

穿孔工程

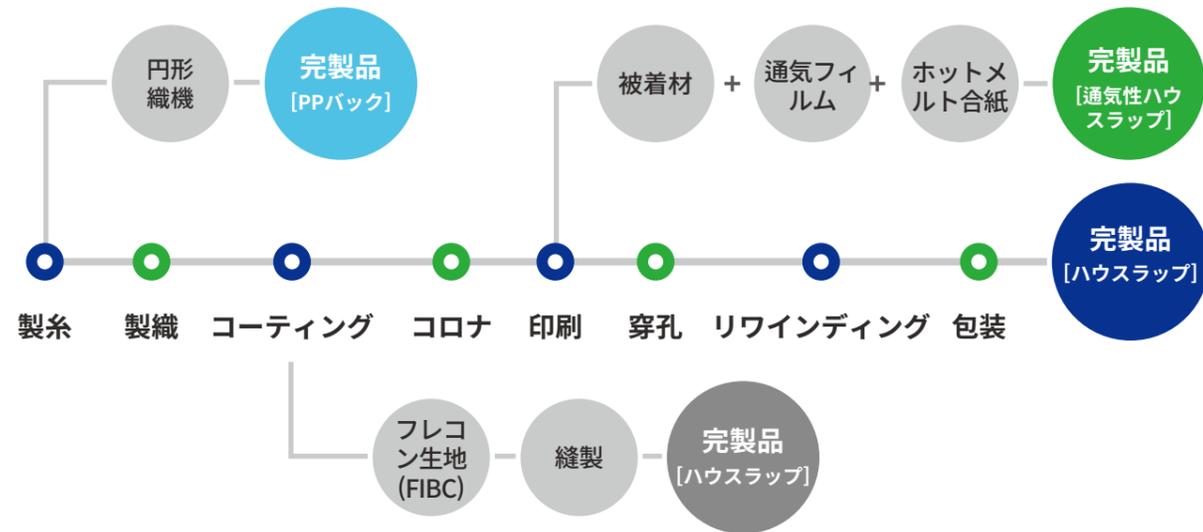
ホットメルト合紙工程

フレコン生地(FIBC)&縫製工程

# 生産工程



# 生産工程



## 製糸工程

PP（ポリプロピレン）、PE（ポリエチレン）ペレットを押出機を通してフィルム化させ、このフィルムをデニールに合わせて切り、延伸を通して原糸（yarn）を生産する工程



## 製織工程

原糸（yarn）を縦糸と横糸を交差させて織物を形成する工程  
**ウォータージェット織機**：水圧による水の推進力で横糸を運搬する織機  
**円形織機**：円形状に編物を作る織機



## コーティング工程

織物の厚さに応じてPP（ポリプロピレン）、PE（ポリエチレン）樹脂を溶かしてコーティングする工程



## コロナ工程

印刷と合紙工程でインク・接着剤塗布がよくでき、塗布された接着剤が分離する現象を防止する後処理工程



## 印刷工程

銅板を用いた印刷方法で、溝にあるインクを被着物に転移させる印刷工程



## 穿孔工程

コーティングされた布にエアホールを開ける工程



## ホットメルト合紙工程

被着材（不織布、織物）にホットメルトを溶かしてスプレー形態で塗布し、異なる被着材を付ける工程



## フレコン生地(FIBC) & 縫製工程

コーティングされた織物を用途に合わせて印刷及び加工して、原料などを入れることができるBagにする工程



建築用

包装用

産業用

完製品

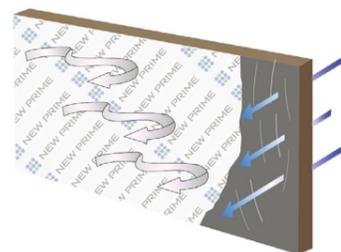
# 製品紹介

(株)NEW PRIMEならではのPP/PE生地は、様々な産業分野で使用されています。すべての製品は韓国で独自生産しており、品質が認められています。アメリカ、オーストラリア、ヨーロッパ、南アフリカ、中東など、世界の様々な地域で真価を発揮しています。



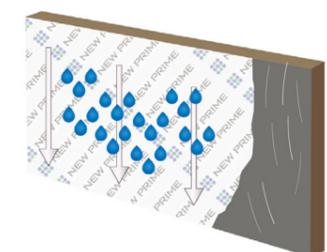
# 建築用

## 建築用



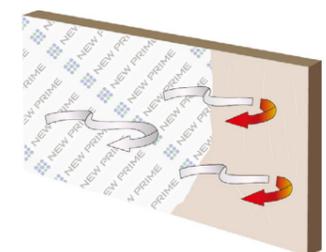
01

建物内部の湿気が外部に透湿され、風に対しては防風性がある特性機能を持つ高機能性ハウスラップです。



02

外部から水が建物内部に浸透しない防水機能を持っています。



03

防風機能を持ちながら建物内部の冷暖房の条件を維持し、エネルギー効率を最大化します。

### HOUSE WRAP

用途 | 建物の壁面内装材

特徴 | 建物の寿命延長、保温維持でエネルギー節減



### ROOF UNDERLAYMENT

用途 | 建物の屋根内装材

特徴 | 建物の寿命延長、保温維持でエネルギー節減



製品の効果

HOUSE WRAP

ROOF UNDERLAYMENT

木材用

PPバック

鉄鋼用

# 包装用

## 包装用

### 木材用

用途 | 木材輸送と臨時保管時に、雨や雪などから保護する時に使用  
特徴 | 湿気やカビから保護し、長期保管に理想的



### PPバック

用途 | 石油化学製品をはじめとする各種化学製品、飼料、冷凍製品、物品保管、雑貨類などを入れる時に使用  
特徴 | 防水性、防油性、耐衝撃性を満足させ、様々な規格の生地と添加剤を追加して様々な色の生地の生産可能



### 鉄鋼用

用途 | 鉄コイル及びパイプなど材  
特徴 | 防水性、防錆剤添加



# 産業用

## 産業用

### ターポリン

用途 | 建築用資材、産業用包装材、テントなど様々な用途に使用  
特徴 | 防水・防風性が強く、精密な印刷が容易



### カバー

トラックカバー | 貨物輸送中に汚染物質から保護し、落下防止に使用  
ボートカバー | オフシーズンの外部保管用に使用  
プールカバー | 冬季の外部プール保護用に使用  
産業用カバー | 用途ごとに、裁断・縫製して様々な用途に使用可能



トラックカバー



プールカバー



ボートカバー



産業用カバー

ターポリン

カバー  
トラックカバー  
ボートカバー  
プールカバー  
産業用カバー

# 完製品

PP

PE Coated Woven Fabric

Breathable Non-Woven Fabric

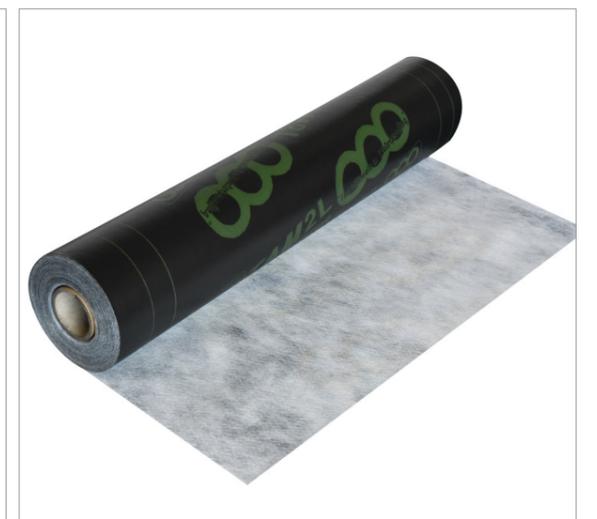
House Wrap

Roof Underlayment

Tarpaulin

PP BAG

Cover



# 世界と未来に向 かう挑戦

挑戦と開拓の精神、ニュープライムが今まで歩いてきた道であり、  
これからも歩いて行く道です。  
その歩みを、まさに皆様と共に歩みたいと思います。

新しい包装文化  
プロジェクト



品質経営

創造経営

顧客満足経営



**本社及び第1工場**

韓国大邱広域市達西区月谷路100ギル25

T 053.643.6001~3 F 053.643.6004

E sales@newprime.co.kr

**第2工場**

韓国慶尚北道星州郡星州邑星州産業団地路4ギル28-29

T 054.931.3002 F 054.931.2998

[www.newprime.co.kr](http://www.newprime.co.kr)



新しい包装文化  
プロジェクト

