

지속가능한 포장재

# PACKAGING SHAPED BY THE FUTURE

[www.rose-plastic.kr](http://www.rose-plastic.kr)



# 지속가능한 포장재



로즈플라스틱 포장재  
제품 보호와 자원의 보존

감축 ✖  
재사용 ♻  
재활용 ♻

완벽한 맞춤  
다양한 사이즈 구성  
불필요한 공간의 최소화

가벼우면서도 강력한 보호기능  
더 적은 원료로, 더 적은 CO<sub>2</sub> 배출  
효율적인 제품포장,  
환경에 이로움.

다양한 제품과 효율적인 포장  
자원,보관,운송효율의 극대화

손쉽게 열고 닫음.  
안전하고,  
재사용 가능

100% 재활용.  
가치 있는 자원.  
재활용 소재를 활용해  
자원의 절약과 폐기물의 감축

단일 소재로 제작 -  
재활용이 용이함.  
추가적인 보호층 불필요.

버려지는 것을  
가치 있는 자원으로.  
플라스틱은 버려지는  
물질이 아니며,  
올바른 사용으로  
100% 재활용 가능



# 감축 ✦

적을수록 더 많이. 훨씬 더.

지속가능성은 재활용 이후가 아니라, 그 이전부터 시작됩니다.  
즉, 한 제품에 얼마나 많은 포장에 필요한가? 라는 질문에서 출발합니다. 우리의 대답은 명확합니다. “덜 쓰되, 더 나은 방식으로”. 혁신적으로 설계된 로즈플라스틱의 포장 솔루션은 어떠한 타협도 없이, 환경을 단순하고 실용적으로 보호합니다.

## 낭비 없는 현명한 선택.

우리의 포장은 최소한의 재료만을 사용하면서도 제품을 안전하게 보호할 수 있도록 설계되었습니다. 이러한 설계는 환경적 영향을 줄이는 동시에, 원자재 비용 절감에도 기여합니다.

## 공기는 줄이고, 제품은 더 많이.

과한 포장? 그건 우리의 방식이 아닙니다. 제품에 최적화된 포장 솔루션을 사용하여 불필요한 공간을 줄이고, 더 많은 제품을 효율적으로 운송합니다. 이보다 효율적인 방법은 없습니다.

## 플라스틱은 무게를 줄입니다.

더 적은 배출로 - 가벼울수록 더 멀리. 로즈플라스틱의 가벼운 플라스틱 포장재는 운송 중 총중량을 줄이며, 공급망 전반에 걸쳐 CO2 배출량을 줄입니다.

## 효율적이면서도 안전한 포장.

평균적으로, 1kg의 제품을 보호하는데 필요한 포장재는 다음과 같습니다.

플라스틱	24 g*
종이 / 판지	51 g*

숫자가 모든 것을 말해줍니다.

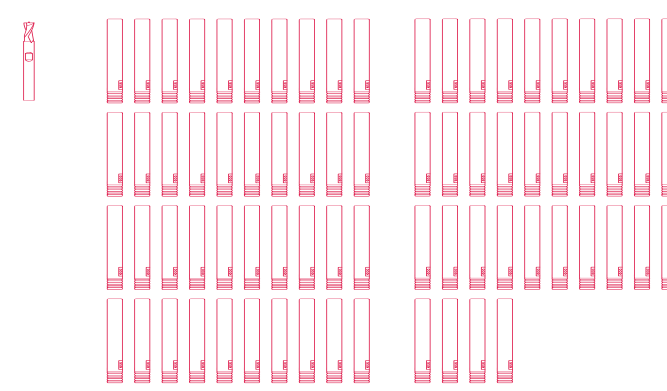
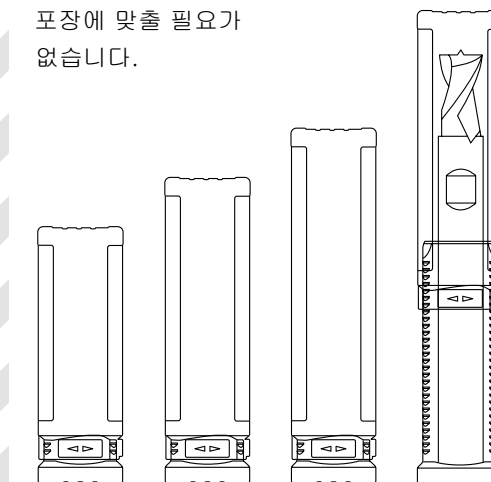
적은 포장에 약한 포장을 의미하지는 않습니다.  
그것은 더 높은 효율과 더 낮은 비용,  
그리고 기후 보호에 실적으로 기여함을 의미합니다.

\*최종소비기준 / 출처: GVM 2023



## 그 대표적인 예가 블록팩입니다.

350가지 이상의 조합과 조절 가능한 길이로, 포장재가 제품에 완벽히 맞춰집니다. 이제 제품을 포장에 맞춤 필요가 없습니다.



부적절한 포장재로 인해 제품이 파손된다면, 그 비용은 기업과 환경 모두에게 막대합니다. 초경 절삭공구 한 개의 탄소배출량은 탭팩 포장재 74개와 동일합니다. 좋은 포장재는 제품과 환경, 그리고 자원까지 함께 보호합니다.



# 재사용

재사용하고 낭비하지 마세요.

진정한 지속가능성은 한 번 쓰고 버리는 것을 넘어서야 합니다.  
별다른 절차 없이 반복 사용이 가능하도록 설계된 우리의 포장재는  
자원을 절약하고 비용을 낮추며, 보관 및 생산 과정에 유연함을 더합니다.



## 끝까지 책임지는 포장 솔루션.

손쉽게 열고 확실하게 닫히는  
안정성 - 보관, 현장 내 이동,  
공구의 교체 등 어떤 환경에서도  
믿음직합니다.



## 필요한 바로 그 곳에서.

중앙집중식 회수 시스템이 언뜻 효율적으로  
보일 수도 있습니다. 그러나 회수, 운송, 재처리  
과정에 더 많은 자원이 필요합니다.  
가장 지속가능한 방법은 불필요한 물류 없이  
필요한 곳에서 다시 쓰는 포장 - 재사용입니다.



## 모든 현장에서 손쉬운 사용.

보관에서 운송, 생산라인까지 -  
언제나 빠르고 간편하게,  
그리고 반복해서 사용할 수 있습니다.



## 견고한 내구성.

로즈플라스틱의 포장재는 반복 사용에도  
강한 내구성을 유지합니다.  
튼튼하고, 기능적이며, 보호성을 유지하여  
제품의 수명을 길게 만듭니다.

## 재사용을 고려한 설계.

첫 설계 단계부터 재사용성을 핵심가치로  
삼습니다. 적재가 편한 구조, 강한 내구성,  
실용적인 디자인으로 더 오래, 더 효율적으로  
쓰이는 포장재를 만듭니다.



## 눈에 보이는 것 이상으로.

보관, 정리, 운송까지 -  
한 개의 포장이 여러 역할을 합니다.  
우리의 모토는요?  
포장하고, 재사용하세요.



## PPWR

### 새로운 규정, 명확한 방향

PPWR 규정을 통해 지속가능한 순환 경제로의  
방향을 제시하고 있습니다. 폐기물은 줄이고,  
재활용은 늘리며, 모든 포장에 명확한 정보를  
표시하는 것이 핵심입니다.  
첫 번째 조건은 늦어도 2026년도까지 충족되어야  
합니다.

2030년까지는 모든 포장재가 재활용이 가능해야  
하며, 그 내용물에 대한 정보 또한 투명하게 표시  
되어야 합니다. 제조사, 소재, 재활용 원료 비율,  
재사용 가능여부 - 이 모든 정보가 포장재에 명확히  
드러나야 합니다.

로즈플라스틱에게 이는 도전이 아니라, 오히려 익숙한  
무대입니다. 우리는 언제나 재사용 가능하고, 견고하며,  
라벨 요건에도 대응할 수 있는 미래지향적 포장재를  
개발해 왔습니다.

오늘 로즈플라스틱의 포장 솔루션을 선택한다는 것은  
이미 내일의 기준에 준비되어 있다는 뜻입니다.

# 재활용 ♻️

버려지는 포장재가 아닌, 환경을 지키는 포장으로.

우리는 모든 포장재를 순환 체계의 일부라고 생각합니다.  
순수 소재든 재활용 소재든, 100% 재활용이 가능한 디자인으로 설계합니다.

## 단일 소재 – 우리의 강점입니다.

우리의 다양한 포장 솔루션은 HDPE나 PP와 같은 하나의 플라스틱 소재만으로 제작됩니다. 이러한 단일소재는 안정적인 재활용이 가능하며, 손쉽게 재사용할 수 있습니다.

## 추가 보호층? 필요 없습니다.

우리의 플라스틱은 자체적으로 습기에 강하고, 기름과 윤활유를 차단합니다. 덕분에 재활용 과정이 훨씬 더 쉬워집니다.

## 재활용을 고려한 디자인

우리의 포장재는 단일 소재로 제작 또는 쉽게 분해될 수 있도록 설계합니다. 이를 통해 효율적인 재활용이 가능해지고, 자원이 순환 체계 안에서 오래도록 활용됩니다.

폐기가 아닌, 순환으로.

플라스틱은 버려지는 소재가 아닙니다. 올바르게 사용된다면, 지속가능한 자원이 됩니다. 그래서 우리는 이미 100% 재활용 소재로 만든 포장재를 공급하고 있으며, 고객과의 긴밀한 협력을 통해 여러 제품군을 재활용 소재 기반으로 전환하였습니다

## 100% 재활용? 동일한 품질과 보호성.

우리의 포장재는 100% 재활용 소재로 제작되어도, 순수 소재와 동일한 품질과 보호성을 가지고 있어서, 제품을 최적으로 보호합니다.

## CO<sub>2</sub> 는 줄이고, 환경에는 더 큰 보호를.

재활용 소재를 사용하면 순수 소재 사용 대비 CO<sub>2</sub> 배출을 최대 70%까지 절감할 수 있습니다. 환경보호와 기후 대응, 두 가지를 동시에 실현합니다.

## 자원을 폐기하지 말고, 순환시키세요.

재활용 소재는 폐기되지 않고, 다시 자원으로 돌아갑니다. 이를 통해 플라스틱은 순환 경제 안에 머물고, 귀중한 순수 자원을 보호할 수 있습니다.

## 재활용 소재의 자연스러운 흔적

재활용 소재로 제작된 포장재는 순수 소재 포장재와 달리, 작은 이물질이나 약간의 백화현상 등 시각적인 차이가 보일 수 있습니다. 또한 소재의 특성상, 약간의 냄새가 있을 수도 있습니다.

같은 재활용이라도, 품질이 다릅니다. 로즈플라스틱은 용도에 딱 맞는 소재로 지속가능성과 품질을 모두 만족시킵니다.



# 디자인

보호 이상의 가치, 세련된 디자인까지.

효율적인 보호에 세련된 디자인을 더해,  
한층 완성도 높은 포장솔루션을 제공합니다.

## 모든 중요한 정보를 위한 충분한 공간

라벨, 바코드, QR코드, 연락처 등  
필요한 모든 정보를 한눈에 보기 쉽게  
담을 수 있습니다.

## 고객맞춤식 디자인

재활용 소재로 제작되었지만, 스타일과  
기능은 그대로. 고객의 요구에 딱 맞는  
디자인으로 설계합니다. 단순하든,  
인상적이든, 창의적이든 - 어떤 아이디어든  
실현할 수 있습니다.



우리의 재활용 포장재는  
“Blue Angel” 친환경 인증을  
받았습니다.

## 브랜드에 색상을 입히세요.

회색도 세련되지만, 다른 색상도 매력적입니다.  
재활용 포장재에 원하는 색상을 입혀서,  
회사의 브랜드를 더욱 강조할 수 있습니다.

## PPWR 규정준수를 위한 포장 자료 지원

PPWR 규정에 따라, 제품을 포장하여  
판매하는 제조업체는 상세한 문서를  
제출해야 합니다.  
포장과 관련하여 필요한 모든 정보를  
제공하여 드립니다.

## 인쇄까지 완벽한 포장재

재활용 소재도 순수 소재처럼  
선명하고 깔끔한 인쇄가 가능합니다.  
회사 로고와 슬로건, 그리고 지속가능성  
정보까지 선명하게 표현하여 제품의 가치를  
높입니다.

**I am  
green.**

[www.rose-plastic.com](http://www.rose-plastic.com)



### 짧은 물류 경로

전 세계 5곳의 생산공장을 통해  
제품의 운송시간 뿐만 아니라,  
불필요한 국제 운송을 줄이고,  
CO2 배출도 최소화합니다.

## 통찰력 있는 포장 - 70년이 넘는 세월 동안.

우리에게 지속가능성(sustainability)은 단순한 목표가 아니라, 우리 정체성의 일부입니다. 70년이 넘는 세월 동안 우리는 가족경영 기업으로 성장해 왔으며, 지속가능한 성공은 책임 있는 행동에서 비롯된다는 신념을 바탕으로 운영되어 왔습니다.

우리는 분기별 실적이 아닌 세대 간 관점으로 사고합니다.  
그래서 우리는 최신의 효율적인 자원기술을 도입하고,  
지속적인 효율성 개선과 자체 에너지생산 확대에 힘쓰며,  
원자재를 책임감 있게 사용하고 있습니다.

우리의 지속가능경영 전략(sustainability strategy)은 환경적 책임,  
사회적 헌신, 그리고 윤리적 기업경영을 포괄합니다.

이는 단순히 나중에 도입된 개념이 아니라, 우리가 하는 모든 일의 근간에  
내재된 가치입니다. 전 세계 5곳의 생산공장을 통해, 우리는 고객과의 거리를  
가깝게 유지하고, 물류이동 경로를 단축함으로써, 지속가능성 향상에  
또 다른 기여를 하고 있습니다.

### 서명과 인증

ISO 14001(환경경영)과 ISO 50001  
(에너지경영) 인증을 통해 지속가능성을  
말로만 하지 않고 눈에 보이는 행동으로  
실천하고 있음을 입증합니다.

### 지속가능성, 온라인에서 더 알아보세요.

우리의 노력과 프로젝트에 대해  
궁금하세요? Sustainability 페이지  
에서 자세히 확인하실 수 있습니다.

