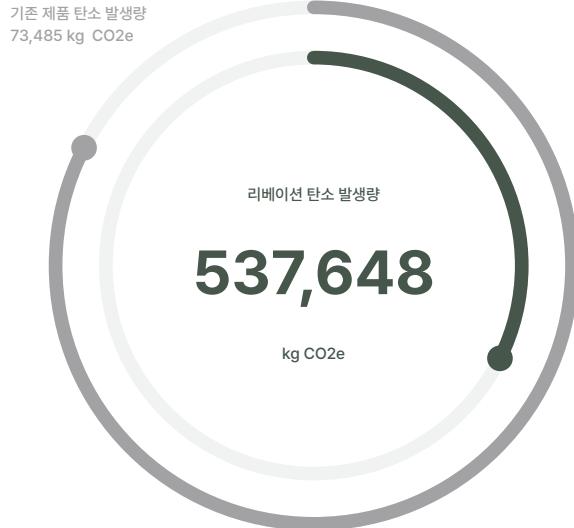


# REVATION

친환경 제품 도입을 위한 소재별 탄소 배출 시나리오 분석

## 신규 개발 제품에 대한 탄소 배출 저감량



소재	PP
제품 무게	약 100 g
제품 수량	20,000 ea
PP 소재 탄소 배출량	10,820 kg CO2e
대체 소재 최저 배출량	12,560 kg CO2e
탄소 배출 저감량	19,050 kg CO2e

\* LESS PLASTIC SOLUTION으로 나무 20,424 그루 심는 효과가 발생합니다.



\* 리베이션 탄소량

원료	531,121 kg CO2e	원료	531,121 kg CO2e	원료	531,121 kg CO2e
수송	531,121 kg CO2e	수송	531,121 kg CO2e	수송	531,121 kg CO2e
제작	531,121 kg CO2e	제작	531,121 kg CO2e	제작	531,121 kg CO2e
폐기	531,121 kg CO2e	폐기	531,121 kg CO2e	폐기	531,121 kg CO2e

## 친환경 플라스틱 제품 대표 사례

고객사	기업은행
제품	현금 트레이
소재	PP → WOOD COMPOSITE
제품 무게	약 100 g
제품 수량	20,000 ea
탄소 저감량	10,950 kg CO2e



## 신규 제품 개발 & 도입 프로세스

### 친환경 제품 개발 절차 : ONE-STOP 서비스

리베이션은 B2B 고객들의 친환경 제품 도입을 위한 ONE-STOP 서비스를 제공하고 있습니다.

ONE-STOP 서비스는 제품 개발을 위한 컨설팅부터, 디자인 제작, 시제품 개발, 제품 생산, 납품을 진행합니다.

그리고 필요에 따라 제품 R&D까지 제공하여 기업의 성공적인 친환경 제품 도입을 지원합니다.



### ONE-STOP 서비스 도입 효과

리베이션의 ONE-STOP 서비스를 통해 고객은 최소의 노력으로 친환경 제품으로의 전환이 가능하게 됩니다.

기업에서 자체적으로 친환경 제품을 개발하게 될 경우, 최소 5명의 내부인력 투입과 6개월의 제품 개발 기간이 필요하게 됩니다.

하지만, ONE-STOP 서비스를 통해 제품을 개발할 경우 1명의 PM과 단 3개월의 개발기간으로 제품 개발이 가능하게 됩니다.

NORMAL		ONE-STOP 서비스	
고객사 투입 인력	5명 이상 필요	고객사 투입 인력	1명
	프로젝트 관리자 1명		제품 R&D 전문가 3명
	제품 R&D 전문가 3명		제품 R&D 전문가 3명
제품 개발 기간 및 절차	총 24주 이상 소요	제품 개발 기간 및 절차	총 12주 소요
STEP 01 기획	6주	STEP 01 제품 컨설팅	2주
STEP 02 디자인 업체 선정	8주	컨설팅 단계에서 고객 요구 파악	
STEP 03 소재 R&D 업체 선정	10주		
STEP 04 제조 업체 선정		STEP 02 ONE-STOP 서비스	10주
STEP 05 제품 제작 업체 선정		고객 피드백을 통한 제품 개발 진행	

### 친환경 소재별 대표 제품 케이스 (\*제품 클릭시 링크 이동)



리베이션은 복잡함에서 단순함으로

기업의 탈플라스틱 전환을 위한 탄소중립 패키지 토탈 솔루션을 제공합니다.