

친환경 폴리우레탄

Green Vision for Happiness

[최상의 품질, 무한한 가능성, 폴리우레탄 솔루션]

기술 및 제품 문의
고객만족을 위해
최선을 다합니다

gary.oh@v-ix.com
053-353-5662
www.v-ix.com

✓ 소재에 새로운 기능 부여가 필요하신가요?

- 우수한 투습성(WVP), 내수성(HSH), 쾌적성 발현
- 뛰어난 소재간 접착력
- 내열성 및 내한성 부여
- 기계적 강도 우수(내구성, 인장강도, 신도 등)
- 유연성과 탄력 부여, 우수한 촉감 발현
- 부드러운 표면, 촉감 구현 가능

✓ 친환경 소재 적용이 필요하신가요?

- 옥수수, 콩 등 추출 원료 적용
- CCU 기술이 적용된 포집 CO₂ 화학적 재생산 제품

✓ 위험물이 포함되지 않은 제품을 찾으시나요?

- 유기 용제(DMF, MEK, TOL 등) 미적용 100% 고형분 접착제
- 물 기반의 수분산 폴리우레탄

✓ 용도를 확인해보세요

- 의류(아웃도어, 군복 등)
- 잡화(가방, 가구 등)
- 자동차 내장재(시트, 헤드라이닝 등)
- 메디컬

주요 제품

1 PU

용제형 classic type PU
섬유 및 산업 소재 표면 코팅
투습, 방수 기능성 부여
내구성, 촉감 개선

2 PUR



핫멜트 접착제
습기경화형 접착제
100% 고형분 무용제형 접착제
자동차, 목공, 섬유 등 적용
발수, 비발수 대응 우수한 접착

3 PUD ACUVIX

수분산형 폴리우레탄 수지
위험물 제로 베이스
소재 표면 처리
소재 베이스 코팅, 기능성 부여
자동차, 섬유 등 적용

4 CO₂ PU

포집 이산화탄소 재활용 기술 적용
CO₂ 함량 30% 이상
섬유 및 산업 소재 코팅
우수한 내구성, 강도, 유연성 부여



바이오매스



자원순환



수분산 PU



방수성



방풍



탄소저감



블루사인
시스템 파트너



ESG 인증



USDA 인증



고내열성



용제 저항

고객에게 적합한 폴리우레탄 코팅 솔루션을 제공합니다.
Bluesign, PSM S등급, ISO 인증을 통해 고품질
제품을 제공합니다.