

# RESCUE SERIES

CL02 / CL04 / CL08 / CL12

유리안전과 방법을 위한 최적의 솔루션



**Durability**  
뛰어난 내구성



**UV Protection**  
자외선 차단



**Shatterproof**  
유리 비산 방지



**Crime Prevention**  
방범효과



**Lifetime Warranty**  
최대 10년 보증

## FEATURE

### 안전-방범 기능

한국건설생활환경시험연구원(KCL)의 유리비산방지평가시험 시 파편 "0"의 우수한 성능을 검증받아 유리파괴강도를 2~8배 높혀 주고 태풍, 지진, 폭발, 외부충격 등의 만일의 유리파손 사고로부터 안전하며, 창문을 깨고 침입을 시도하는 시간을 지연, 범죄육구심리를 약화시켜 경찰, 보안업체 출동까지 대응에 효과적입니다.

### 유해 자외선 99% 차단

유해한 자외선을 99% 차단하여 피부노화 뿐만 아니라 시력을 보호해주며 가구와 커튼, 장판 등 집기류의 탈·변색을 방지 (최소화) 합니다.

### 인체 무해한 친환경 제품

체계화된 ECO-TECHNOLOGY 기준 적용을 통해 중금속 및 유해 물질로부터 안전한 친환경 제품입니다.

### 최대 10년 품질보증

RESCUE 시리즈는 레이노만의 특수 점착코팅 기술로 변색, 기포, 자연적인 떨어짐에 대하여 최대 10년의 품질을 보증하며 제거 시 점착제가 유리에 전이되지 않습니다.

## 비산 평가 실험

### 실험 결과

공인 시험 기관을 통한 비산 방지 성능 평가 결과, RAYNO Rescue 안전 방범 필름 시공 시, 유리가 깨져도 유리 파편이 비산되지 않아 유리 파편으로 인한 2차 사고를 예방하는데 탁월한 효과가 있음

### 실험 방법

한국 표준규격 KSL 2016:2014에 의거, 45kg의 납산탄\* 자루를 30cm 높이에서 필름을 시공한 5mm 일반 유리에 진자식으로 자유 낙하시켜 충격을 준 후, 깨져서 떨어진 유리 파편의 무게를 측정하여 표준 규격에 만족하는지 평가

\* 납산탄: 납으로 된 탄알

### 실험기관

KCL(한국건설생활 환경 시험 연구원)

### 실험기기

KSL 2016:2007에서 규정한 충격 파괴 시험 장치

