



# 위더 XL

Stronger than ever,  
no matter what the weather.

변색 및 굽힘에 대한 최고의 내구성과 탁월한 색상 및 광택 유지





# 웨더XL

HDG, Galvalume® 및 알루미늄 외장 애플리케이션과 같은 전처리 된 강판을 위한 최고의 마감재인 웨더XL은 10년 동안 큰 성공을 거두었습니다. 연구소에서 광범위한 작업을 마친 후, 포물러의 혁신적인 재구성을 통해 웨더XL을 더욱 더 향상시켜 그 어느 때보다 쉽게 적용할 수 있고 내후성이 더욱 우수하게 되었습니다.

내구성을 인정받은 최신의 새로운 소재는 이전 제품보다 풍화에 대한 강력한 보호 기능을 제공하며 극한의 조건을 견딜 수 있습니다. 웨더XL은 긁힘과 변색을 방지하는 동시에 훌륭한 색상과 광택을 유지하여 오랫동안 아름다운 디자인을 유지합니다.

디자인이 오래 지속되어야 하는 경우 웨더XL은 긁힘과 풍화에 대한 최고의 저항을 제공합니다. 웨더XL의 강화 된 실리콘 폴리에스테르 수지 시스템은 최대 경도를 제공합니다. 웨더XL은 상업용 및 주거용 메탈 지붕, 농업 및 산업용 건물 및 금속 벽면 패널에 이상적으로 적용됩니다.

## 장점

- 우수한 내후성
- 변색 및 긁힘에 대한 최고의 내성
- 탁월한 색상 및 광택 유지
- 뛰어난 색상 일관성
- 입증 된 내구성

## 기초강판

- 웨더XL 코팅은 다수의 전처리 된 강판에 적용될 수 있음
- 용융 아연 도금 (HDG)
  - 갈바룸®
  - 알루미늄

## 적용

- 상업용 및 주거용 금속지붕
- 농업 및 산업용 금속 건축물
- 금속 벽면
- 설계스펙 된 금속 빌딩 시스템
- 사이딩, 홈통 및 수직 낙수 홈통

## 탁월한 광택 및 강한 색상 유지

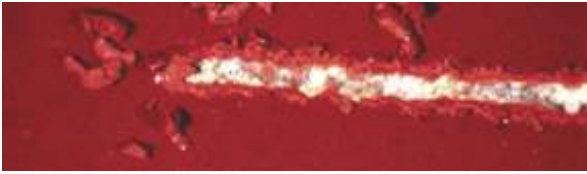
굽힘 및 변색에 대한 최고의 내성

표면의 독특한 질감은 빛의 굴절에 의한 시각적인 깊이를 향상시켜 일반 평면 표면보다 뛰어난 색감을 냅니다. 코팅은 빛에 반응하도록 디자인되어 미묘한 음영이 눈의 자연스러운 수평 움직임에 반영됩니다. 당신의 눈이 표면 위에서 빛이 어떻게 산란되고, 끝없이 변화하고 반짝이는 톤을 만들어 내는지 느껴 보세요..

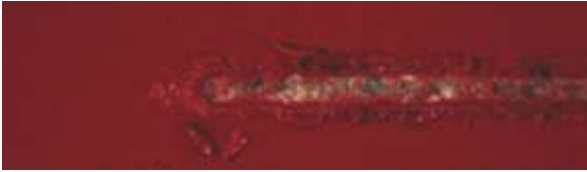


### 마이크로 스크래치 테스트

비교 제품



웨더XL



### 테스트로 입증된 내구성

- 기계적 마모 시험에서 연구원들은 금속코팅 된 시험 패널을 마모시험기로 500 사이클을 실행한 결과, 웨더XL은 마모가 현저히 줄었습니다.
- 가혹한 조건에서도 견디는 향상된 굽힘 방지 기능. 마이크로 스크래치 테스트에서 연구원들은 다이아몬드 스타일러스를 사용하여 코팅을 긁은 결과, 웨더XL은 우수한 내마모성을 나타냈습니다.
- 운송 및 설치 시 마모, 손상에 대한 일류 저항

## 친환경 제품

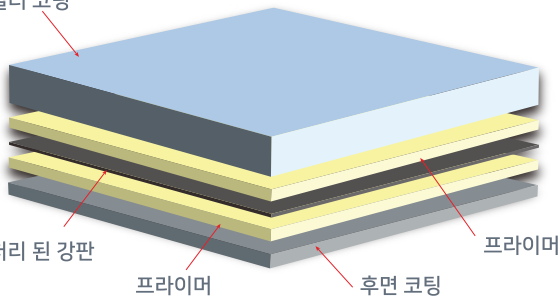
LEED 및 Energy Star에 대한 열선반사 (SR) 표준을 충족하는 텍스처 코팅으로 건물의 시원함과 에너지 비용을 낮추는 데 도움이 됩니다.



### 웨더XL 코팅 시스템

WeatherXL은 총 건조 필름 두께 (DFT)가 0.9 ~ 1.1mil 인 이중 코팅 SMP 수지 시스템입니다.

탑 컬러 코팅



전처리 된 강판

프라이머

후면 코팅

탑 코팅 : 0.7 ~ 0.8 mils    프라이머 : 0.2 ~ 0.3 mils  
후면 코팅 : 0.2 ~ 0.3 mils



## Standard Colors

■ Meets LEED 2009 ◆ Meets ENERGY STAR ● Meets LEEDv4 All Steep Slope Roof Requirements



Light Stone WXD0080T  
SR .54 TE .88 SRI 63 ■◆●



Cocoa Brown WXB1037T  
SR .33 TE .86 SRI 34 ■◆



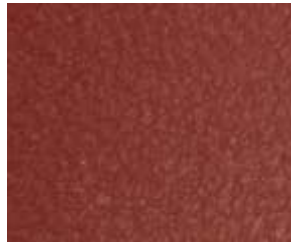
Hawaiian Blue WXL0037T  
SR .28 TE .86 SRI 27 ■◆



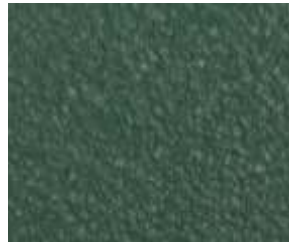
Charcoal WXA0111T  
SR .33 TE .88 SRI 35 ■◆



Ash Gray WXA0126T  
SR .43 TE .88 SRI 48 ■◆●



Rural Red WXR0085T  
SR .35 TE .86 SRI 37 ■◆



Evergreen WXG0034T  
SR .33 TE .87 SRI 35 ■◆



Black WXA0157T  
SR .31 TE .86 SRI 31 ■◆



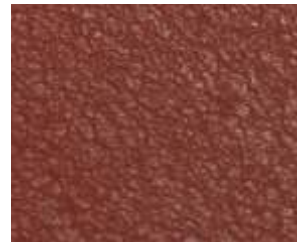
Timber Tan WXD0086T  
SR .45 TE .88 SRI 51 ■◆●



Burnished Slate WXB1017T  
SR .31 TE .87 SRI 32 ■◆



Burgundy WXR0099T  
SR .29 TE .86 SRI 29 ■◆



Rustic Red WXR0128T  
SR .32 TE .87 SRI 33 ■◆

## Premium Colors



Silver Sage WXG0054T  
SR .33 TE .88 SRI 35 ■◆



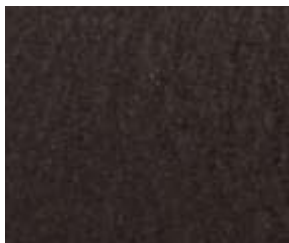
Rust WXR0105T  
SR .36 TE .87 SRI 39 ■◆●



Gallery Blue WXL0048T  
SR .26 TE .87 SRI 25 ◆



Forest Green WXG0048T  
SR .25 TE .87 SRI 24 ◆



Dark Brown WXB1052T  
SR .31 TE .87 SRI 32 ■◆



(주) 로자

서울특별시 강남구 테헤란로 121 원빌딩 12층 ☎ 02 566 7663 | ☎ 02 563 7663

www.ROSER.com