

Luxteel®

The Architect's Edition vol.6



친환경 건축자재

럭스틸은 벌목, 채석 등의 자연 훼손 없이 천연 고급 자재의 디자인과 질감을 완벽히 구현하는 친환경 자재입니다.



초고내후성

Luxteel, The Architect's Edition은 PVDF (kynar 500) 3Coating System을 기반으로 설계되었습니다. 이를 통해, 장기간 외장성능을 요구하는 최고급 건축물에 변색에 대한 우려 없이 사용이 가능합니다.



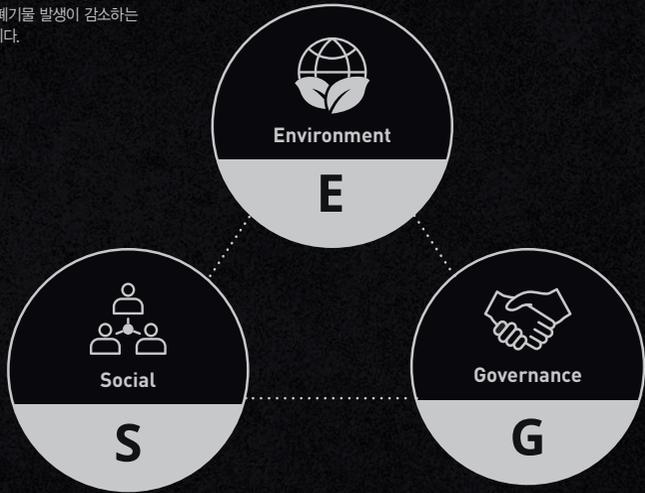
초고내식성 - 삼원계 합금도금원판 사용

마그네슘-아연-알루미늄 합금도금강판은 일반 GI 대비 8~10배 이상의 내식성능을 발휘하며, Self-sealing 기능을 통해 전단면과 평탄부 스크래치 부위에서 녹 발생을 효과적으로 방지합니다. (GIX, GLX KS 인증 원판 사용, 염수 분무 TEST 2000시간 적정 방지 보증)



100% 순환자재

럭스틸은 100% 재활용 가능한 철을 소재로 하여 폐기를 발생이 감소하는 순환자재입니다.



불연

불에 타지 않으며, 알루미늄 보다 2배 이상 용융 온도가 높아, 화재 시에도 효과적으로 건물의 형태를 유지하며, 불의 증간 확산을 최소화합니다.



품질 보증

용도에 맞는 정직한 제품을 공급하며 동국씨엠에서 최대 30년의 품질 보증서를 고객에게 직접 발급하여 제품을 안심하고 이용하실 수 있습니다.



라돈 프리

라돈이나 프롬알데히드 등 유해물질을 방출하지 않으므로, 사람이 장기간 직접 접촉하는 공간에도 자유롭게 적용이 가능한 안전한 제품입니다.



최적화된 공급망

럭스틸은 원재료부터 성형가공 후 건축물에 시공되기까지 동국씨엠에서 모든 품질을 직영으로 관리하여 제조 및 유통과정이 투명합니다. 또한 100% 국내 생산으로 최적의 납기를 제공합니다.



높은 가성비

AL-SHEET, AL 복합패널, ZINC, SUS, BRICK 등과 비교 시 월등한 가성비로 건물 내외장 구분 없이 광범위한 부위에 사용이 가능합니다.



3D 설계 지원

3D Inventor를 활용한 BIM 설계를 통해 성형 가공 및 제품 시공 시 유닛 간 결합부 및 간섭조건 등의 리스크를 사전에 확인하여 제거합니다. 이는 현장에 맞는 최적의 제품 설계를 통해 신속한 시공을 가능케 하며 나아가 고객으로 하여금 불필요한 자원낭비를 제거하여 지속 가능한 서비스를 가능하게 합니다.

럭스틸로 지어진 건축물이 궁금하다면, 방문해 보세요.
www.luxteel.com

전화 한 통으로 설계지원 부터 전장가공, 현장시공, 제품구매 등 모든 상담이 가능합니다.
02-2222-0381-0385

vol.6 2023 / 7

Luxteel®
The Architect's Edition vol.6

DX DONGKUK CM

대한건축사협회
추천 건축자재
KIRA 2023.5~2026.4

WORLD CLASS
PRODUCT
OF KOREA
세계일류상품

Luxteel®

The Architect's Edition

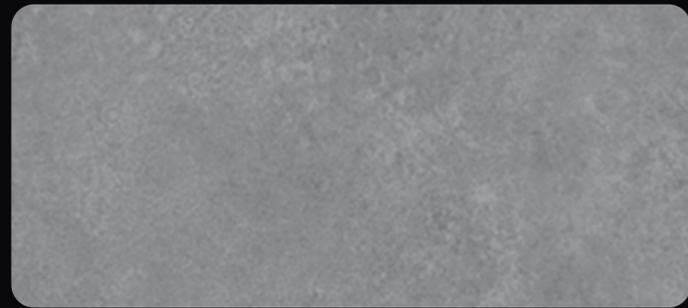
vol.6

DX DONGKUK CM



Corten

PC11E



Corten

PC11D



Corten

PC217



Corten (Vertical)

PC173

Maximizing Creativity!

Luxteel, The Architect's Edition은 보다 나은 디자인과 설계를 추구하는 모든 건축가와 디자이너들을 위해 개발된 동국씨엠의 flagship 컬러강판입니다.

Luxteel, The Architect's Edition의 다양한 패턴과 질감은 unique하고 아름다운 건축물을 원하는 모든 사용자의 요구를 충족할 뿐만 아니라, 초고내후성 도료와 세계최상위 도금기술이 적용되어, 건축물의 수명과 가치를 한층 더 상승시키는 역할을 합니다.

Luxteel, The Architect's Edition을 통하여 창조적인 당신의 설계를 완성해 보시기 바랍니다.

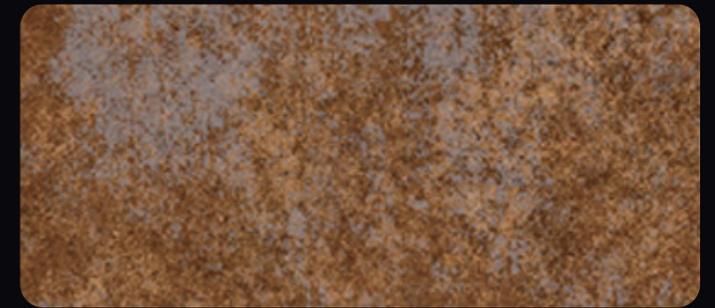


문정동 르피에드



Tile Corten

PC211



Tile Corten

PC212



Corten

PC122



Corten

PC131



Zinc

PZ120



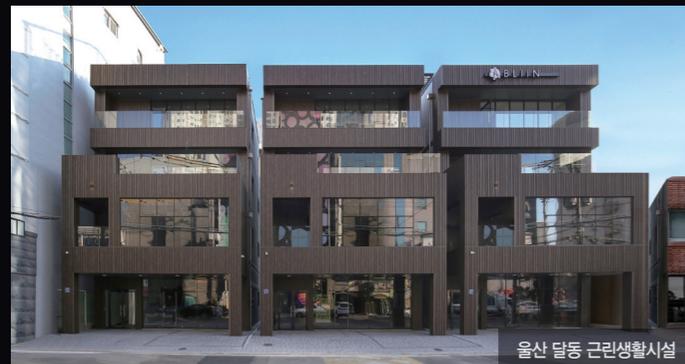
Zinc

PZ202



Zinc

PZ145



Zinc

PZ144



Hairline

PH501



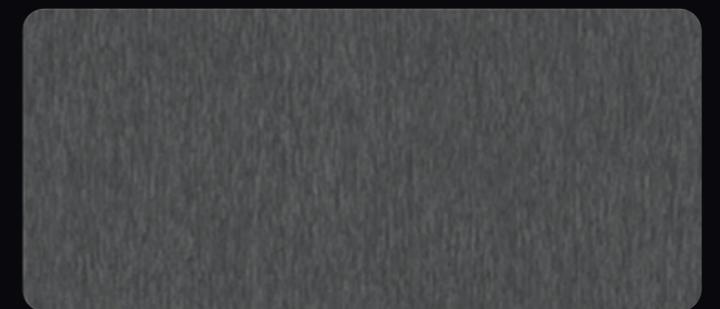
Hairline

PH203



Hairline

PH106



Zinc

PZ109