



copyright © (주)유에스씨 2024A



2024우드코어

친환경 합성목재

데크, 사이딩, 디자인형울타리, 벤치

조경시설물

논슬립 정전기 방지 조명 몰딩, 멀티포스트  
합성목재 가림막, 야자매트, PVC래티스

(주)유에스씨

본 사 / 인 천 제 1 공 장 : 인천시 서구 한서로 66

기업부설연구소/인천제2공장 : 인천시 서구 한서로 68

김 포 공 장 : 경기도 김포시 대곶면 대곶북로305번길 42-42

중 국 공 장 : 중국 안후이성 위치

T e l : 032-715-8120

F a x : 032-715-8121

M a i l : usc2012@naver.com

W e b : www.woodcore.co.kr



**WOODCORE**

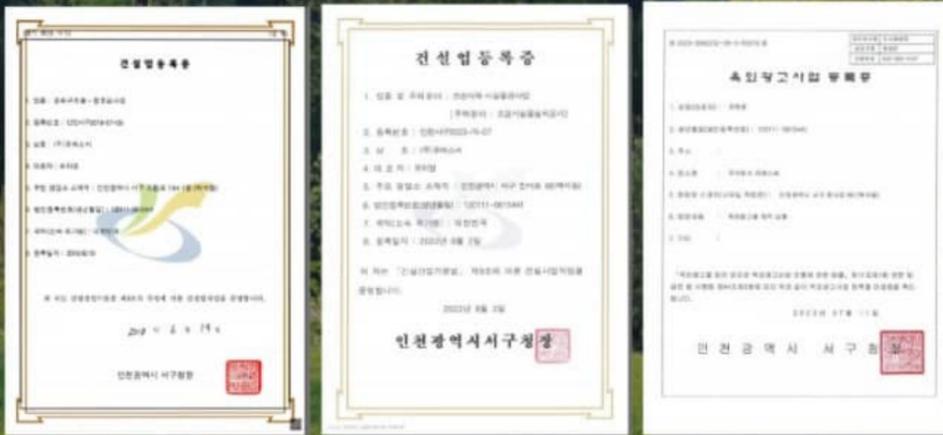
BETTER LIFE, BETTER WOOD



# Contents

- 3 About WOODCORE & 인증서
- 4 Concept of WPC - 합성목재란?
- 6 합성목재 - 데크/벤치재
- 14 합성목재 - 사이딩
- 16 합성목재 - 펜스/난간/루바
- 20 천연목재
- 22 방부목
- 24 [라이파이] 논슬립 정전기 방지 LED 몰딩
- 28 멀티포스트
- 30 코코야자매트
- 32 PVC 프리미엄 래티스
- 34 퍼걸러
- 35 스크류파일
- 36 조달제품

## 우드코어 면허



1.건설업등록증(금속구조물-창조공사업)

2.건설업등록증(조경시설물설치공사)

3.옥외광고사업자등록증

# BETTER LIFE, BETTER WOOD



미래대체 신소재로서 자연 친화적이며 진짜 우드보다 더 리얼한 합성목재를 제공하는  
(주)유에스씨의 브랜드 "우드코어" 입니다

## 인증서



1.공장등록증(안전A, 안전B, 갑포공장) 2.직접생산확인증명서(LED경관조명기구, 기타조경시설물, 디자인형올타리, 목재간자재, 목재액) 3.KS제품인증서 4.환경표지인증서  
5.부리기업확인서 6.ISO9001:2015 7.중소기업 확인서



1.에이비지확인서 2.이노비지확인서 3.벤처기업확인서 4.연구개발전담부서 인정서



특허증(태구성 및 내이프링성이 우수한 친환경 합성목재, 정전기 차단 및 간접 조명 기능을 갖는 조경용 데크, 안전난간의 유도용 조명장치, 계단 슬립 방지 구조체, 데크조립체)



디자인등록증(데크용 프로파일, 목재데크용 정전기방지 이음부재, 펜스용지주, 간접조명등용 프레임(1,2,3))

# Concept of WPC

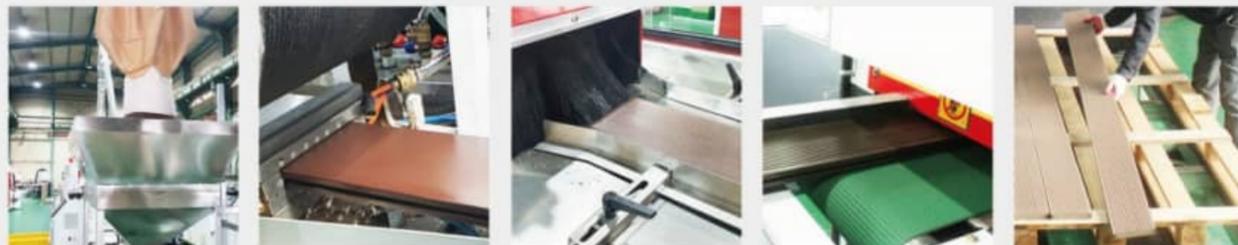
천연목재의 친환경적 대안으로  
**건축소재의 신소재**가 열립니다.

## Wood Plastic Composite 재활용목분과 고분자 플라스틱의 친환경 합성목재

합성목재는 목분과 고분자수지(PP,PE)로 구성된 친환경 자재로 고급스러운 목재 질감과 내수,내습,내충성을 지닌 신개념 외장재를 가리킵니다. 합성목재는 목재의 단점을 보완하기 위해, 목분과 분자수지를 압출하여 생산한 제품으로서, 15년 전부터 전세계적으로 목재 대체 상품으로 널리 사용하고 있으며, 현재는 미국 외에도 일본,유럽 등 많은 국가에서 보편화 되어 사용되고 있습니다. 인체에 무해하고 재활용 가능한 친환경 신제품인 합성목재는 열,습도,충격,마찰 등에 대한 저항력/내구성이 우수하며, 변형,변색,미끄러움이 없는 반영구적 자재로서 데크,사이딩,난간 등 뿐 아니라 친환경적 건축소재로서 각종 건축자재 분야로 그 사용 영역이 급속히 확대되고 있는 중입니다.

- 미끄럼 방지 — 다양한 표면처리로 미관적 효과와 미끄럼 방지 기능성 부여
- 자원 재활용 — 진정한 친환경 재활용 제품으로 자연보호의 효과
- 다양한 색상 — 차별화 된 시공 및 패턴화가 가능
- 탁월한 내항균성 — 변색방지 및 곰팡이 방지 등에 대한 내항균성이 탁월
- 경제성 탁월 — 별도의 유지관리가 필요없음
- 안전한 제품 — 방부제 및 유해요소를 사용하지 않음
- 선택의 폭 확대 — 다양한 규격의 제품 생산(500여종의 규격품,OEM가능)
- 편리한 시공 — 일반 목재와 같은 시공방법, 전용 클립 사용

### 합성목재 제조 공정



① 원료 준비    ② 압출 및 문양 작업    ③ 절단 작업    ④ 샌딩 작업    ⑤ 파렛트 포장

### 합성목재 데크 및 난간 동시 설치시



① 하지 작업    ② 데크 설치 전 난간 기둥용 속주 설치    ③ 데크설치 및 마감    ④ 난간 설치    ⑤ 완성

# Deck

## 데크/바닥재

우드코어의 WPC데크는 50% 이상의 목분과 폴리에틸렌, 폴리 프로필렌 및 폴리비닐수지 및 UV코팅제 등의 첨가제를 조합하여 만들어 집니다. 목분입자는 80mesh (0.18mm)미만의 초미세 파우더를 사용하며 주로 폴리에틸렌과 조합하여 데크를 만듭니다.

경관조성 및 열악한 조건의 바닥포장구간에 적합한 친환경적 대안포장으로서, 목재대용으로 가장 널리 쓰이고 있는 합성목재 제품입니다. 경관의 근거리 접근성과 눈슬림 내마모성, 염해에도 강한 제품의 특성으로 해변,산책로,등산로 및 일반 경관산책로에 적합하며, 테마광장 및 일반주택의 포인트 데크로서 활용도가 높습니다. WPC 데크의 장점은 뒤틀림 방지, 내충성, 아름다운 디자인, 내구성 등이 있습니다.

## 합성목재 데크/바닥재

# Deck

우드코어는 다양한 색상과 천연목재 느낌의 나무 무늬를 재현한 자연스러운 목재의 질감을 충분히 살린 반영구적인 합성목재 제품으로써 건축물의 가치를 한층 더 업그레이드 시켜 드립니다. 나뭇결 패턴의 질감으로 인해 약간의 색상 변화가 있을 수 있습니다. 하지만, 그 패턴은 천연 나무와 닮았고 자연스러운 느낌을 줍니다. 소재의 표면 질감은 목재와 비슷하지만 일반 목재처럼 가시가 없어 안전하게 사용할 수 있습니다. 또한 규격 외 다양한 색상으로 주문이 가능합니다.

슬리드 클립형



슬리드 일반형



중공 클립형



슬리드 클립형 마감재



벤치재



부자재



## 솔리드 클립형

UDS 20-140 140 × 20T × 2400 (3000)mm



체리  
UDS20-140 RW

진밤  
UDS20-140 DW

샌드  
UDS20-140 SW



그레이  
UDS20-140 GW

화이트 그레이  
UDS20-140 GWG

블랙  
UDS20-140 BW

UDS 25-150 150 × 25T × 2400 (3000)mm



체리  
UDS25-150 RW

진밤  
UDS25-150 DW

샌드  
UDS25-150 SW



그레이  
UDS30-150 GW

블랙  
UDS30-150 BW

UDS 30-150 150 × 30T × 3000 mm



체리  
UDS30-150 R

진밤  
UDS30-150 D

## 솔리드 일반형

UDS 20N-140 140 × 20T × 2400 (3000)mm



체리  
UDS20N-140 RW

진밤  
UDS20N-140 DW

UDS 25N-150 150 × 25T × 2400 (3000)mm



체리  
UDS25N-150 RW

진밤  
UDS25N-150 DW

UDS 20N-90 90 × 20T × 2400 (3000)mm



체리  
UDS20N-90 R

진밤  
UDS20N-90 D

샌드  
UDS20N-90 S

그레이  
UDS20N-90 G

UDS 13N-150 150 × 13T × 3000 mm



체리  
UDS13N-150 R

진밤  
UDS13N-150 D

샌드  
UDS13N-150 S

그레이  
UDS13N-150 G

### 중공 클립형

UDK 25-150

150 x 25T x 2400 (3000)mm



체리  
UDK25-150 R



진밤  
UDK25-150 D

### 벤치재

UHB 90-40

90x 40T x 1800mm



체리  
UHB90-40 R



샌드  
UHB90-40 S

### 솔리드 클립형 마감재

UDF 20-140

140 x 20T x 2400(3000)mm



체리  
UDF20-140 RW



진밤  
UDF20-140 DW

UDF 25-150

150 x 25T x 2400(3000)mm



체리  
UDF25-150 RW



진밤  
UDF25-150 DW

### 부자재



알루미늄 L자 몰딩  
(블랙/진밤/체리)



라이파이 T자형 몰딩  
(논슬립 정전기 방지 로드바)



라이파이 LED 로드바  
(논슬립 정전기 방지 조명 몰딩)



라이파이 LED 논슬립바  
(논슬립 계단 알루미늄 간접조명 몰딩)



데크연결 스텐 클립  
(실버/블랙)



데크연결 PE클립



스타트클립  
(실버/블랙)



데크연결 EVA폼



장선용  
(주문제작)



피스  
(실버/블랙)



스크류 파일



기초석

## 합성목재 및 천연목재, 방부목 비교

비교 항목	합성목재	천연목재	방부목
설치 후 유지관리	필요없음	오일스테인 관리 필요 평당 1만원(2회/년)	
성분	목분(50~60%) + PE + PP + 무기첨가제	천연목재	천연목재 + 방부액 (알칼리, 암모니아, 구리 등)
시공비	평당 30~40만원 정도로 비슷한 수준	평당 30~40만원 정도로 비슷한 수준	
내구성	반영구	데크재 5년 내외, 난간재 10년 내외	
내충성	우수	약함	
변형/뒤틀림	없음	발생	
수분흡수율	1% 이내 (거의 흡수하지 않음)	최대 27%	목재 비중의 50%까지 흡수
도색	필요 없음	오일스테인 (중금속 유출 가능)	
방부처리	오일스테인, 도장 불필요	불필요	중금속 방부 처리로 인체에 유해한 성분 방출
기타	- 난연성이 높음 - 중금속 용출이 없는 친환경 제품	- 표면 약품의 정기적 처리로 인해 사후 관리비 증가 - 중금속 유출로 인한 건강상의 문제 우려 - 난연성이 낮아 화재 시 전소될 우려 - 유럽 등 방부처리 된 목재 사용 금지	

## 데크재 비교

구분	합성목재	천연목재				
	합성목재	이페 (Ipe)	네둠 (Nedum)	쿠메아 (KUMEA)	멀바우 (Merbau)	모말라 (Momala)
원산지	대한민국	브라질	인도네시아	인도네시아, 파푸아뉴기니	말레이시아, 인도네시아	파푸아뉴기니아, 솔로몬
용도	조경용재	구조용재, 선박용재, 부두용재, 조경용재 등	실내장식재, 중구조용재, 조경용재 등	구조용재, 선박용재, 부두용재, 조경용재 등	구조용재, 선박용재, 부두용재, 조경용재 등	중구조용재, 부두용재, 선박용재 등
장점	- 목분과 고분자의 목질 복합체 제품 - 내구성, 내수성, 내부후성이 뛰어남 - 오일스테인을 칠하지 않아 유지관리에 유리 - 흡수율이 1% 미만으로 수분에 의한 변형이 거의 없음 - 설치 후 별도 관리 필요 없음	미모저항성 강하며 내구성 우수	티크의 대체재로 쓰일 만큼 무늬가 좋고 단단함	나무결이 곱고 균일함	충해 강하며 내구성 우수	기계적 성질이 강하며 내구성이 우수
단점	미라상-안공적인 부분이 있음	- 잔크랙이 발생되거나 구조적 문제 없음 - 가격이 고가임 - 주기적인 관리 필요 (2년에 1회 오일스테인)	- 잔크랙이 발생되거나 구조적 문제 없음 - 주기적인 관리 필요 (2년에 1회 오일스테인)	- 잔크랙이 발생되거나 구조적 문제 없음 - 주기적인 관리 필요 (2년에 1회 오일스테인)	- 잔크랙이 발생되거나 구조적 문제 없음 - 유분이 많아 목재 고유색 빠짐 (주변에 영향을 줌) - 주기적인 관리 필요 (2년에 1회 오일스테인)	- 할랄 및 잔크랙 발생 빈도가 높음 - 주기적인 관리 필요 (2년에 1회 오일스테인)
내구연한	8년~10년간 유지보수가 필요 없음	주기적인 오일스테인 작업을 해도 5년 수명				
색상	체리, 진밤, 샌드, 그레이, 화이트그레이, 블랙 등	임황록색, 암녹갈색	갈색 줄무늬	적갈색	담황갈색, 적갈색	적갈색, 등갈색
친환경성	친환경 소재이며 환경표지 인증제품	천연 친환경소재				
특성	비중 1.15 가공성 양호 방부처리 필요 없음	비중 0.99 가공성 어려움 방부처리 필요	비중 0.9 가공성 어려움 방부처리 필요	비중 0.99~1.02 가공성 양호 방부처리 필요	비중 0.74~0.9 가공성 양호 방부처리 필요	비중 0.77~1.06 가공성 양호 방부처리 필요
규격	25 x 150, 20 x 140 등	24 x 100	21 x 100	21 x 90	21 x 90	30 x 100

# Siding (Cladding)

## 외벽 마감재

나무의 질감을 그대로 살려낸 제품이 가능하고 부식되지 않으며 유해균의 서식을 방지하는 우수한 건축마감재로서 건축의 외관을 심미적, 기능적으로 완벽하게 보완하여 줍니다. 목재의 질감이 주는 안정적 색상과 감각적 표현은 건물의 외관을 한층 고상시킵니다. 우드코어의 합성목재 사이딩 제품은 방부, 도색 가공없이 아름다운 외관을 오래도록 유지하며 사용할 수 있는 제품입니다. 질제된속에 기하학적 패턴의 변화를 주어 시각적 즐거움을 제공해주며, 아늑하고 따뜻한 목재 외장의 느낌은 건축공간 연출에 최상의 선택을 제공하여 드립니다.

## 사이딩

USK14-148

148(140) x 14T x 2400mm



체리  
USK14-148 R



진밤  
USK14-148 D



티크  
USK14-148 T



블랙  
USK14-148 B

## 이중압출 블랙 사이딩

USDBK25-146

146(122) x 25T x 2800mm



이페  
USDBK25-146 IP



샌드브라운  
USDBK25-146 SB



블랙  
USDBK25-146 BK

## 부자재



알루미늄 클립



스텐 클립



사이딩 이음새용 품



일면몰딩  
(체리/진밤/블랙)



이면몰딩  
(체리/진밤/블랙)



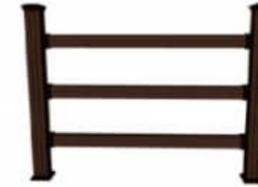
알루미늄 7자 몰딩  
(블랙/진밤/체리)

# Fence

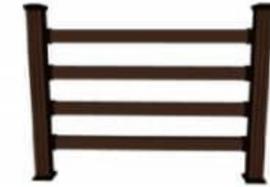
## 펜스/난간/루바

합성목재 펜스는 속이 빈 모양의 압출된 폴리에틸렌 재질이 사용됩니다. 합성목재 펜스는 목재보다 가격이 비싸지만 목재울타리처럼 페인트칠을 하거나 굽힘이 없기 때문에 소비자들이 선호하는 형태입니다. 특히 합성목재 펜스는 목분의 첨가로 열의 차단을 증가시키는 특징을 가집니다. 기존의 목재보다는 미적이고 기능적인 우수성 및 내마모성 열해에도 강한 합성목재 펜스가 각광받고 있으며 합성목재 펜스는 규정에 준하여 생산되고 있습니다.

## 펜스/난간 형태



가로 3줄  
UH-03



가로 4줄  
UH-04



가로 3줄 / 세로 5줄  
UH-03-05



가로 2줄/세로 5줄  
UH-02-05



가로 5줄  
UH-05



가로 2줄/세로 8줄  
UH-02-08



가로 3줄/세로 7줄  
UH-03-07



3줄 밧줄형  
UH-03-R

## 펜스/난간

### 포스트



### 가로대



### 세로대



### 세로대 커넥터



### 고정 브라켓



\* 고정 브라켓 주문제작 \*  
71 x 41 / 76 x 46 / 91 x 41 / 96 x 46 / 90 x 45 / 100 x 50

### 유동 브라켓



\* 상하 유동브라켓 주문제작 \*  
71 x 41 / 76 x 46 / 91 x 41 / 96 x 46 / 90 x 45 / 100 x 50

### 상부캡



### 하부캡



## 루바

### 루바



### 루바 부자재



# Wood

## 천연목재

천연데크는 인위적인 화학약품의 사용을 배제한 데크로, 강도면에서 우수하고 자재 본래의 천연 질감과 색감을 표현할 수 있습니다.  
 또한, 물성면에서 잘 썩지 않고 내구성이 뛰어나 습기나 화재, 곰팡이 등 환경적 피해에 매우 강하며 수축 및 굴곡, 갈라짐이 거의 없습니다.  
 따라서 데크는 물론 다양한 목재 조형물 등 활용 범위가 매우 넓습니다.

## 천연목재



방길라이  
90 x 19T / 145 x 24T



멀바우  
90 x 19T / 90 x 21T / 120 x 30T



큐링  
90 x 19T



캠퍼스  
90 x 19T / 90 x 21T / 120 x 30T



구메아  
90 x 19T / 90 x 21T



모말라  
90 x 19T / 100 x 30T



이페  
90 x 19T / 90 x 21T / 90 x 25T

※ 상기 외 제품 및 규격 별도 문의



# Wood

## 방부목

방부목은 목재 부후균, 옥외나 습기가 많은 곳에 쓰일 목적으로 가공 처리한 목재입니다. 주로 썩음과 해충 등의 피해에 대항할 수 있는 화학약제를 압력으로 목재에 주입하여 생산합니다. 이러한 방부처리 공정은 목재의 기본적인 특성을 바꾸지 않고 사용수명을 증가시킵니다. 잘 처리된 방부처리재에 비해 5~10배의 사용수명을 가지고 있으며, 철도 침목과 전신주, 해양말뚝, 데크, 울타리, 기타 옥외용 목재에 널리 쓰이고 있습니다. 기능성 오일스테인을 주기적(1~2년)으로 도장해주면 수명을 오랫동안 유지할 수 있습니다.

## 방부목



95 x 15T x 3600



95 x 21T x 3600



120 x 21T x 3600



120 x 27T x 3600



140 x 25T x 3600



140 x 27T x 3600

Model No.	Picture	Specification	etc
방부데크		95 x 15T / 95 x 21T / 120 x 21T 120 x 27T / 140 x 25T / 140 x 27T	
방부각재		38 x 38T / 89 x 38T / 140 x 38T 외	
		90 x 90T / 120 x 120T / 140 x 140T	
		120 x 120T / 140 x 140T	클로버
		주문가공	클로버

# LiFi

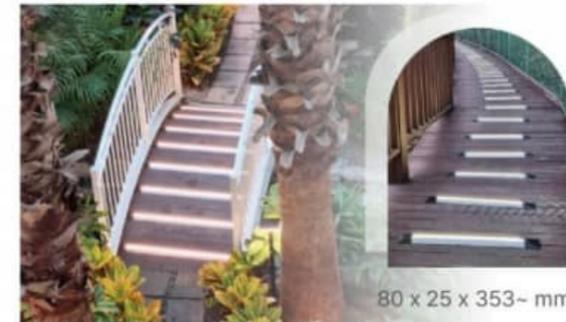
## 라이파이 논슬립 LED 조명 몰딩

설치된 데크에 정전기가 발생하여 보행자의 안전을 위협하는 문제를 해결하고자 개발 착수 한 제품을 한층 더 발전 시켜 보행자 통로 및 계단, 장애인 램프, 산책로 등에 전부 설치하여 이상적인 공간이 실현 될 수 있는 제품입니다. 데크를 이용하는 보행자의 안전을 확보 할 뿐만 아니라, 여러 건축물에 접목이 가능 하도록 준비되어 있습니다.

### 논슬립 정전기방지 LED 조명 몰딩

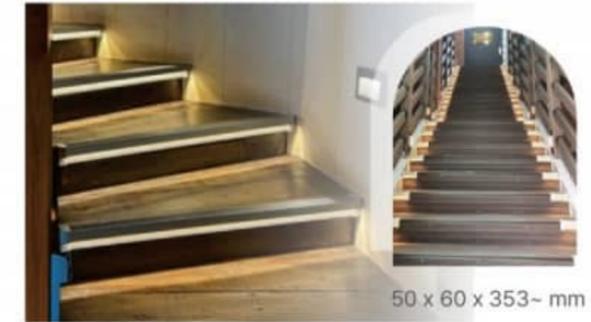


논슬립 정전기 방지 LED 로드바 80NL



80 x 25 x 353~ mm

논슬립 정전기 방지 LED 논슬립바 50NL

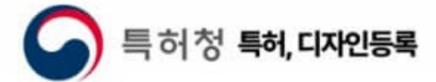


50 x 60 x 353~ mm

논슬립 정전기 방지 LED 로드바 30NL



- 100% 알루미늄+폴리카보나이트로 만든 견고한 구조
- 빗물이 LED바 틈으로 들어오지 못하도록 설계한 지붕 구조의 덮개
- 본체 하부에 구리 접지선 삽입 시 정전기 방지
- 다양한 연출(6가지 색상)의 데크로드용 경관 조명
- 기존 또는 새로운 데크로드에 모두 접목 가능하여 유지보수가 용이
- 국내 특허 및 디자인 등록 완료



### 적 / 용 / 가 / 능 / 장 / 소

대리석, 난간, 보도 블록, 가드레일 등 설치 적용 가능



## 라이파이의 우수성

### <기존 논슬립>



단순 미끄럼 방지

주기적 교체

### LED 로드바 80NL,30NL



미끄럼 방지 램프(경사로)구간 계단가능

야간 안전 유도

경관 조명 기능

반영구적

### LED 논슬립바 50NL



미끄럼 방지

야간 안전 유도

경관 조명 기능

반영구적

## 유사제품과의 차별성

VS	논슬립 패드	라이파이 LED 로드바, LED 논슬립바	라인 조명
주요 기능	미끄럼 방지	미끄럼 방지 + 정전기 방지 + 조명	조명
심미성	부족	우수	우수
강도	강함 (알루미늄 베이스 프레임)	강함 (알루미늄 베이스 프레임)	약함 (강도를 높여려면 시공,자재 추가 필요:매립,커버링 등)
내마모성	시간이 지날수록 물성 하락	초기 물성 유지	조명 자체만으로는 보행 불가능(평지)
방수	설치 후 이물질 침투로 쉽게 벗겨짐	케이스 안에 LED조명이 들어가는 방수 설계로 빗물,눈이와도 감전,합선 위험없음	생활 방수
수명	보행이 잦을수록 수명이 빨리 닳음	짙은 보행에도 닳지 않음	접착력이 약하여 조명 수명보다 더 빨리 닳을 가능성 있음
유지관리	짙은 보행 등으로 인한 노후된 미끄럼방지 패드의 입자,pvc 러버 등의 소재 탈락으로 교체 주기가 상대적으로 짧음	LED바만 교체	매립식으로 설치 할 시, 수명이 다했을 경우 교체의 번거로움이 있음
경제성	비교적 낮은 가격대이나, 유지관리 시 철거 후 재설치를 해야 하기 때문에 초기 비용에 2배 이상	유지관리 비용이 적음	유지 관리 비용이 적음



1. 특허증(정전기 차단 및 간접 조명 기능을 갖는 조경용 데크)
2. 디자인등록증(목재데크용 정전기방지 이음부재)
3. 정전기 방전 내성 시험성적서
4. 직접생산확인증명서
5. 공장등록증

# Multi Post

## 멀티포스트

(주)유에스씨에서 자체 개발한 알루미늄 포스트와 라이파이의 30NL과의 결합으로 손쉽고 빠르게 웬스 및 가림막을 시공할수 있는 멀티 포스트 입니다. 고급 울타리 가림막, 전원주택 마당 웬스, 테라스 가림판, 사옥 담장설치, 에어컨 실외기 가림막 등 멀티 포스트 시스템으로 조경과 어울리는 웬스,가림막을 연출하실 수 있습니다.

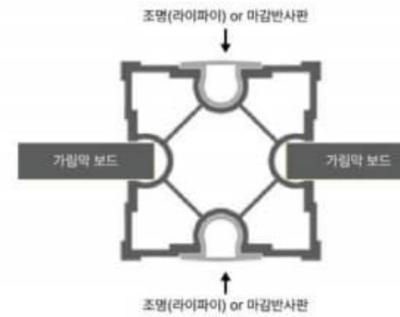
슬라이딩 방식으로 끼워서 조립하는 형태이며 일반 나사못 및 용접결합 방식 대비 조립 시공성이 탁월합니다. 두 면에는 가림막보드 또는 웬스를 넣을 수 있고 또 다른 두 면에는 조명(라이파이30NL)이나 마감반사판을 적용할 수 있도록 만들어 기능을 높였습니다.

## 멀티포스트

### 가림막 적용



### 웬스 적용



 **특허청 특허, 디자인등록**

- 강력한 내구성**  
(알루미늄 프레임)
- 시공 단순화**  
(경제성)
- 주변경관과 조화**  
(야간 안전 유도 우수)

# Screen fence

## 합성목재 가림막

천연목재 느낌의 나무무늬를 재연한 자연스러운 목재질감을 충분히 살린 반영구적인 합성목재 가림막입니다. 변색방지 및 곰팡이 방지등에 대한 내항균성이 탁월합니다. 방부제 및 유해요소를 사용하지 않아 안전합니다. 고급 울타리 가림막, 전원주택 마당 펜스, 테라스 가림판, 사육 담장설치, 에어컨 실외기 가림막 등에 설치 가능한 제품입니다.

## 합성목재 가림막



## 가림막 구성품



## 설치 전 꼭 확인 해 주세요

- 안전** 부상의 위험을 피하기 위해 적절한 안전 장비를 착용해야 합니다.
- 도구** [표준 목공 공구] 전동 톱(테이블용 또는 휴대용), 전동 드릴, 공구 키트, 수평계, 줄자 등
- 환경** 유에스씨 WPC 가림막을 올바르게 설치하기 위해서는 깨끗하고 매끄럽고 평평하며 단단한 표면이 필요합니다. 유에스씨 WPC 가림막은 항상 평평한 표면에 설치해야 합니다.

# COCO YAJA MAT

## 코코야자매트

코코야자매트는 코코넛 열매에서 추출한 섬유를 꼬아서 직조한 친환경 매트입니다. 미끄럼방지 효과가 좋고 안전한 보행 환경 조성 및 경관성 향상, 배수성이 탁월합니다. 일정기간이 지나면 자연부식이 되므로 철거 폐기가 필요없고 누구나 쉽게 설치할 수 있습니다.

## COCO YAJAMAT

### 코코야자매트 생산 과정



**1** 최상품 코코넛 선별 및 섬유질 채취

**2** 로프제작 및 합사 (매트 재직)

**3** 코코야자매트 생산 완료

### 설치 장소



등산로, 돌레길

보행로

주차장

애견카페

코코야자매트 제/품/규/격	폭	길이	두께	개당 무게
	0.6m	10m	35mm	36~38kg
	0.8m	10m	35mm	48~52kg
	1.0m	10m	35mm	60~63kg
	1.2m	10m	35mm	72~76kg
	1.5m	10m	35mm	90~95kg
	2.0m	10m	35mm	120~125kg

# PVC Premium LATTICE

## PVC 프리미엄 래티스

PVC 플라스틱 소재로 제작된 격자모양의 프리미엄 래티스입니다. PVC 프리미엄 래티스는 두께가 13T로 단단하여 미관상 깔끔하고 튼튼합니다. 목재로 된 래티스는 목재의 수명을 높이기 위해서 2~3년 주기로 오일스테인 도장으로 관리를 해줘야지만 PVC 프리미엄 래티스는 플라스틱 재질로 유지보수가 필요없고 관리가 편합니다. 실외 조경이나 실내의 가림막, 파티션 등의 용도로 사용합니다.



## PVC 프리미엄 래티스

### 래티스 비교표

2440 mm

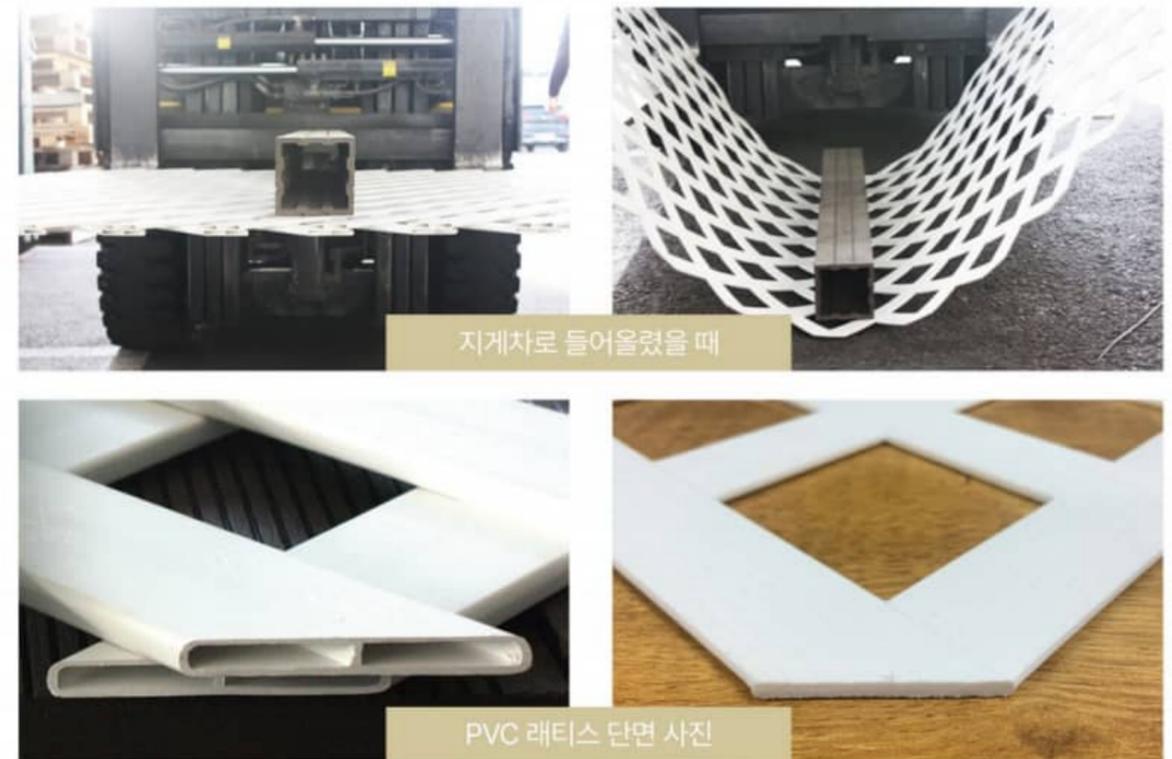
1220 mm

격자간격 47 x 47 mm

4T(6T)에 비해 13T가 입체감이 더 뚜렷하고 강도가 우수하며 휨이 거의 없습니다.

비교	13T	4T/6T
입체감	많음	적음
강도	강함	약함
휨성	낮음	높음

### 13T 래티스 VS 4T/6T 래티스



합성목재(데크)  제 29208호 **납품장소 하차도**



**UST-2215SC**

데크재(납품장소 하차도)  
슬리드/클립형  
식별번호 : 24383914  
규격 : 2400 x 150 x 22mm  
단위 : m<sup>2</sup>  
제조사 : (주)유에스씨



**UST-2515SN**

데크재(납품장소 하차도)  
슬리드/일반형  
식별번호 : 24383922  
규격 : 2400 x 150 x 25mm  
단위 : m<sup>2</sup>  
제조사 : (주)유에스씨



**UST-2515SC**

데크재(납품장소 하차도)  
슬리드/클립형  
식별번호 : 24383915  
규격 : 2400 x 150 x 25mm  
단위 : m<sup>2</sup>  
제조사 : (주)유에스씨



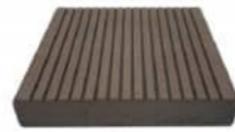
**UST-2815SC**

데크재(납품장소 하차도)  
슬리드/클립형  
식별번호 : 24383916  
규격 : 2400 x 150 x 28mm  
단위 : m<sup>2</sup>  
제조사 : (주)유에스씨



**UST-3015SC**

중보행데크재(납품장소 하차도)  
슬리드/클립형  
식별번호 : 24383917  
규격 : 2400 x 150 x 30mm  
단위 : m<sup>2</sup>  
제조사 : (주)유에스씨



**UST-3015SN**

중보행데크재(납품장소 하차도)  
슬리드/클립형  
식별번호 : 24383923  
규격 : 2400 x 150 x 30mm  
단위 : m<sup>2</sup>  
제조사 : (주)유에스씨



**UST-3215SC**

중보행데크재(납품장소 하차도)  
슬리드/클립형  
식별번호 : 24383918  
규격 : 2400 x 150 x 32mm  
단위 : m<sup>2</sup>  
제조사 : (주)유에스씨



**UST-3515SC**

중보행데크재(납품장소 하차도)  
슬리드/클립형(중보행데크재)  
식별번호 : 24383919  
규격 : 2400 x 150 x 35mm  
단위 : m<sup>2</sup>  
제조사 : (주)유에스씨



**디자인형 울타리(부품) 납품장소 하차도**



**UHAT-T100**

식별번호 : 25011021  
규격 : 115 x 115 x 40 mm  
용도 : (부품)상부캡  
단위 : 개  
납품장소 하차도



**UHAT-T120**

식별번호 : 25011020  
규격 : 130 x 130 x 45 mm  
용도 : (부품)상부캡  
단위 : 개  
납품장소 하차도



**UHAU-T100**

식별번호 : 25011022  
규격 : 165 x 165 x 50 mm  
용도 : (부품)하부캡  
단위 : 개  
납품장소 하차도



**UHAU-T120**

식별번호 : 25011023  
규격 : 185 x 185 x 40 mm  
용도 : (부품)하부캡  
단위 : 개  
납품장소 하차도

**UHH51-51**

식별번호 : 25011435  
규격 : 51 x 51 x 3000 mm  
용도 : (부품)세로재  
단위 : 개  
납품장소 하차도

**UHW-9545**

식별번호 : 25011434  
규격 : 95 x 45 x 3000 mm  
용도 : (부품)가로재  
단위 : 개  
납품장소 하차도

**UHAC-24N**



식별번호 : 25011026  
규격 : 85 x 85 x 30 mm  
용도 : (부품)브래킷  
단위 : 개  
납품장소 하차도

디자인형 울타리-합성목재 **납품장소 하차도**

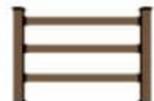
디자인형 울타리-합성목재 **현장 설치도**



**UHM-01A**  
 물품식별번호 : 25017571  
 규격 : 1500 x 700 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-02A**  
 물품식별번호 : 25017572  
 규격 : 1500 x 700 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-I100-04**  
 물품식별번호 : 25436273  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-I100-05**  
 물품식별번호 : 25436272  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-03A**  
 물품식별번호 : 25017573  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-04A**  
 물품식별번호 : 25017574  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-I100-06**  
 물품식별번호 : 25436271  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-I100-07**  
 물품식별번호 : 25436270  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-05A**  
 물품식별번호 : 25017575  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-06A**  
 물품식별번호 : 25017578  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-I100-08**  
 물품식별번호 : 25436269  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-I100-09**  
 물품식별번호 : 25436268  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-07A**  
 물품식별번호 : 25017577  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-08A**  
 물품식별번호 : 25017576  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-I120-04**  
 물품식별번호 : 25460580  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-I120-05**  
 물품식별번호 : 25460581  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-09A**  
 물품식별번호 : 25017579  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-10A-ROPE**  
 물품식별번호 : 25017569  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도



**UHM-I120-06**  
 물품식별번호 : 25460582  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도

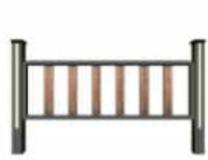


**UHM-I120-07**  
 물품식별번호 : 25460583  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHM-11A-ROPE**  
 물품식별번호 : 25017570  
 규격 : 1500 x 1200 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 납품장소 하차도

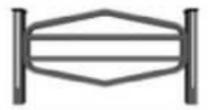
디자인형 울타리-철제 **납품장소 하차도**



**UFM-W11-07A**  
 식별번호 : 24975269  
 규격 : 2000(w) x 1100(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간



**UFM-W21-07A**  
 식별번호 : 24975268  
 규격 : 2000(w) x 1200(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간



**UFM-CQ11-09A**  
 식별번호 : 24987612  
 규격 : 2000(w) x 1100(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간



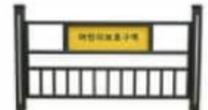
**UFM-WH11-01A**  
 식별번호 : 25012242  
 규격 : 2000(w) x 1100(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간



**UFM-WH11-02A**  
 식별번호 : 25012243  
 규격 : 2000(w) x 1100(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간



**UFM-WH11-04A**  
 식별번호 : 25012241  
 규격 : 2000(w) x 1100(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간



**UFM-SQ12-05A**  
 식별번호 : 25012240  
 규격 : 2000(w) x 1100(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간

디자인형 울타리-천연목재 **현장 설치도**



**UHN-01**  
 물품식별번호 : 25439780  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHN-02**  
 물품식별번호 : 25439781  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도



**UHN-03**  
 물품식별번호 : 25439782  
 규격 : 1500 x 1100 mm  
 용도 : 디자인형울타리  
 단위 : 경간  
 현장 설치도

디자인형 울타리-가림막 **납품장소 하차도**



**USC-SF1250-1206**  
 식별번호 : 25018852  
 규격 : 1250(w) x 1218(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간



**USC-SF1250-1506**  
 식별번호 : 25018851  
 규격 : 1250(w) x 1510(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간



**USC-SF1250-1806**  
 식별번호 : 25018850  
 규격 : 1250(w) x 1802(h)  
 디자인형울타리(납품장소하차도)  
 단위 : 경간

디자인형 울타리-가림막 **현장 설치도**



**USC-I-SF1250-1505**  
 식별번호 : 25426250  
 규격 : 1250(w) x 1500(h)  
 디자인형울타리(현장설치도)  
 단위 : 경간



**USC-I-SF1250-1805**  
 식별번호 : 25426251  
 규격 : 1250(w) x 1800(h)  
 디자인형울타리(현장설치도)  
 단위 : 경간

목재덱 납품장소 차상도



**UND-03**  
 쿠메아  
 식별번호 : 24991891  
 규격 : 90 x 21T x 1800mm  
 단위 : m<sup>2</sup>  
 납품장소 차상도



**UND-04**  
 가라파  
 식별번호 : 24991893  
 규격 : 100 x 21T x 1800mm  
 단위 : m<sup>2</sup>  
 납품장소 차상도



**UND-05**  
 멀바우  
 식별번호 : 24977935  
 규격 : 90 x 21T x 1800mm  
 단위 : m<sup>2</sup>  
 납품장소 차상도



**UND-06**  
 피투카  
 식별번호 : 24977934  
 규격 : 90 x 21T x 1800mm  
 단위 : m<sup>2</sup>  
 납품장소 차상도



**UND-07**  
 꾸마루  
 식별번호 : 25431457  
 규격 : 90 x 21T x 1800mm  
 단위 : m<sup>2</sup>  
 납품장소 차상도



**UDT 20-140BK**  
 대나무,고열처리목재  
 식별번호 : 25446488  
 규격 : 140 x 20T x 1860mm  
 단위 : m<sup>2</sup>  
 납품장소 차상도

LED 경관 조명기구 납품장소 하차도



**LiFi50NL-150, 1.5W**  
 식별번호 : 24975324  
 규격 : 150 x 50 x 63 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도



**LiFi80NL-300, 4W**  
 식별번호 : 25078345  
 규격 : 350 x 80 x 14 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도



**LiFi30NL-300, 4W**  
 식별번호 : 24981303  
 규격 : 300 x 30 x 22 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도



**LiFi50NL-500, 6.5W**  
 식별번호 : 25078344  
 규격 : 550 x 50 x 63 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도



**LiFi30NL-600, 8W**  
 식별번호 : 24981304  
 규격 : 600 x 30 x 22 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도



**LiFi80NL-500, 6.5W**  
 식별번호 : 25078348  
 규격 : 650 x 80 x 14 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도



**LiFi50NL-1000, 12W**  
 식별번호 : 24981306  
 규격 : 1050 x 50 x 63 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도



**LiFi80NL-1000, 12W**  
 식별번호 : 24981311  
 규격 : 1150 x 80 x 14 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도



**LiFi30NL-1200, 12W**  
 식별번호 : 24981305  
 규격 : 1200 x 30 x 22 mm  
 용도 : LED경관조명기구  
 단위 : 개  
 납품장소 하차도