

BENIF

베니프



인테리어필름

INDEX

인덱스

BM	
BM001 (BE001)	83
BM004 (BE004)	84
BM006 (BE006)	85
BM007 (BE007)	83
BM008 (BE008)	83
BM009 (BE009)	84
BM010 (BE010)	83
BM011 (BE011)	84
BM012 (BE012)	85
BM013 (BE013)	84
BM015 (BE015)	84
BM016 (BE016)	83
BM017 (BE017)	83
BM019 (BE019)	84
BW	
BW001	56
BW002	58
BW003	53
BW004	57
BW005	57
BW006	58
BW008	57
BW009	58
BW010	57
BW011	58
BW012	59
BW013	57
BW015	55
BW016	56
BW017	58
BW018	58
BW019	59
BW020	55
BW021	57
BW022	53
BW023	59
BW024	NEW 51
BW025	NEW 51
BW026	NEW 51
BW027	NEW 52
BW028	NEW 52
BW029	NEW 52
BW030	NEW 54
BW031	NEW 54
BW032	NEW 54
CW	
CW44 (EW44)	80
CW69 (EW69)	79
CW79 (EW79)	78
CW87 (EW87)	80
CW88 (EW88)	80

CW111 (EW111)	79
CW124 (EW124)	79
CW141 (EW141)	74
CW150 (EW150)	79
CW151 (EW151)	74
CW152 (EW152)	80
CW154 (EW154)	78
CW175 (EW175)	75
CW177 (EW177)	79
CW240 (EW240)	74
CW292 (EW292)	77
CW314 (EW314)	75
CW348 (EW348)	80
CW358 (EW358)	75
CW370 (EW370)	76
CW390 (EW390)	77
CW407 (EW407)	77
CW408 (EW408)	80
CW424 (EW424)	73
CW427 (EW427)	79
CW431 (EW431)	77
CW437 (EW437)	72
CW441 (EW441)	75
CW453 (EW453)	78
CW454 (EW454)	76
CW455 (EW455)	79
CW466 (EW466)	80
CW469 (EW469)	76
CW506 (EW506)	74
CW509 (EW509)	74
CW511 (EW511)	72
CW512 (EW512)	75
CW513 (EW513)	79
CW518 (EW518)	74
CW519 (EW519)	75
CW521 (EW521)	78
CW527 (EW527)	74
CW530 (EW530)	73
CW531 (EW531)	78
CW535 (EW535)	79
CW537 (EW537)	78
CW544 (EW544)	78
CW552 (EW552)	72
CW554 (EW554)	76
CW556 (EW556)	77
CW557 (EW557)	75
CW575 (EW575)	73
CW582 (EW582)	76
CW590 (EW590)	78
CW597 (EW597)	73
CW598 (EW598)	74
CW599 (EW599)	74
CW600 (EW600)	73
CW602 (EW602)	74
CW603 (EW603)	77
CW604 (EW604)	74
CW605 (EW605)	74
CW606 (EW606)	77

CW611 (EW611)	73
CW615 (EW615)	74
CW616 (EW616)	73
CW618 (EW618)	73
CW619 (EW619)	77
CW624 (EW624)	80
CW626 (EW626)	74
CWAC1 (EWAC1)	76
CWB1 (EWB1)	79
CWPF3 (EWPF3)	75
DE	
DE001	NEW 27
DE002	NEW 27
DP	
DP001	24
DP002	NEW 44
DP003	24
DP004	24
DP005	24
DP006	24
DP007	NEW 24
DW	
DW157 (EW157)	79
DW159 (EW159)	75
DW161 (EW161)	73
DW179 (EW179)	76
DW180 (EW180)	79
DW182 (EW182)	73
DW190 (EW190)	80
DW207 (EW207)	74
DW307 (EW307)	75
DW308 (EW308)	74
DW371 (EW371)	80
DW406 (EW406)	73
DW456 (EW456)	77
DW467 (EW467)	80
DW548 (EW548)	74
DW549 (EW549)	74
DW550 (EW550)	74
DW633 (EW633)	72
DW634 (EW634)	77
DW635 (EW635)	77
DW636 (EW636)	77
DW637 (EW637)	77
DW639 (EW639)	72
DW640 (EW640)	74
DW641 (EW641)	75
DW642 (EW642)	76
DW643 (EW643)	72
DW644 (EW644)	74
DW645 (EW645)	75
DW648 (EW648)	77
DW650 (EW650)	73
DW651 (EW651)	72
DW652 (EW652)	72
DW653 (EW653)	73
DW654 (EW654)	72
DW655 (EW655)	77

DW656 (EW656)	72
DW657 (EW657)	80
EL	
EL177	91
EL178	91
EL235	98
EL240	NEW 90
EL241	NEW 90
EL242	NEW 90
GT	
GT001	NEW 92
GT002	NEW 92
GT003	NEW 92
GW	
GW001	NEW 44
GW002	NEW 44
GW003	NEW 44
GW004	NEW 46
GW005	NEW 49
GW006	NEW 46
GW007	NEW 45
GW008	NEW 46
GW009	NEW 48
GW010	NEW 43
GW011	NEW 43
GW012	NEW 43
GW013	NEW 45
GW014	NEW 46
GW015	NEW 49
GW016	NEW 46
GW017	NEW 46
GW018	NEW 48
ML	
ML23	88
ML45	98
ML47	98
ML48	98
ML49	98
ML56	95
ML57	95
ML58	95
ML67	94
ML71	88
ML72	88
ML73	88
ML74	88
ML75	87
ML85	99
ML86	99
ML87	99
ML88	99
ML89	87
ML91	87
ML92	91
ML93	91

ML94	91
ML95	95
ML96	95
ML97	88
ML98	88
ML99	88
ML101	87
ML102	NEW 86
ML103	NEW 86
ML104	NEW 86
ML105	NEW 86
ML106	NEW 98
ML107	NEW 98
ML108	NEW 98
ML109	94
ML501	93
ML502	93
ML503	93
ML504	93
ML505	93
ML506	93
MS	
MS01 (MSE01)	29
MS18 (MSE18)	31
MS19 (MSE19)	29
MS20 (MSE20)	30
MS21 (MSE21)	29
NS	
NS005	88
NS006	88
NS007	NEW 89
NS008	NEW 89
NS009	NEW 89
NS010	NEW 89
NV	
NV001	25
NV002	25
NV003	25
NV004	25
NV005	25
NV006	25
NW	
NW006 (NE006)	67
NW007 (NE007)	69
NW008 (NE008)	69
NW014 (NE014)	67
NW017 (NE017)	71
NW032 (NE032)	66
NW033 (NE033)	67
NW034 (NE034)	68
NW039 (NE039)	66
NW041 (NE041)	65
NW042 (NE042)	67
NW043 (NE043)	67
NW044 (NE044)	68
NW045 (NE045)	68
NW046 (NE046)	69

NW053 (NE053)	64
NW055 (NE055)	69
NW057 (NE057)	66
NW059 (NE059)	68
NW060 (NE060)	69
NW062 (NE062)	66
NW063 (NE063)	69
NW067 (NE067)	68
NW068 (NE068)	71
NW070 (NE070)	66
NW071 (NE071)	65
NW073 (NE073)	65
NW078 (NE078)	66
NW082 (NE082)	70
NW083 (NE083)	67
NW084 (NE084)	71
NW085 (NE085)	67
NW086 (NE086)	70
NW087 (NE087)	68
NW088 (NE088)	67
NW089 (NE089)	67
NW090 (NE090)	69
NW099 (NE099)	64
NW100 (NE100)	70
NW101 (NE101)	71
NW102 (NE102)	65
NW104 (NE104)	69
NW109 (NE109)	71
NW111 (NE111)	64
NW112 (NE112)	65
NW113 (NE113)	70
NW114 (NE114)	64
NW117 (NE117)	71
NW123 (NE123)	71
NW124 (NE124)	NEW 64
NW125 (NE125)	NEW 65
NW126 (NE126)	NEW 67
NW127 (NE127)	NEW 70
PW	
PW102	37
PW103	37
PW104	39
PW105	34
PW106	36
PW107	39
PW108	39
PW109	36
PW111	40
PW112	40
PW115	39
PW116	34
PW117	34
PW118	38
PW119	37
PW120	40
PW121	39
PW122	41
PW123	34

PW124	39
PW125	39
PW129	34
PW130	36
PW131	36
PW132	38
PW133	36
PW134	37
PW135	41
PW136	34
PW137	35
PW139	35
PW140	36
PW141	40
PW142	37
PW143	40
PW144	NEW 33
PW145	NEW 33
PW146	NEW 33
PW147	NEW 33
PW148	NEW 33
PW149	NEW 33
RGM	
RGM02 (EGM02)	18
RGM03 (EGM03)	18
RGM05 (EGM05)	18
RGM12 (EGM12)	18
RGM13 (EGM13)	18
RGM14 (EGM14)	18
RGM15 (EGM15)	18
RGM16 (EGM16)	18
RP	
RP03 (RPE03)	30
RP04 (RPE04)	29
RP06 (RPE06)	31
RP08 (RPE08)	29
RP42 (RPE42)	30
RP45 (RPE45)	31
RP46 (RPE46)	31
RP47 (RPE47)	31
RP48 (RPE48)	31
RP49 (RPE49)	30
RP50 (RPE50)	31
RP51 (RPE51)	31
RP52 (RPE52)	31
RP54 (RPE54)	30
RP55 (RPE55)	30
RP56 (RPE56)	31
RP57 (RPE57)	29
RS	
RS13 (ES13)	14
RS22 (ES22)	15
RS27 (ES27)	13
RS31 (ES31)	13
RS35 (ES35)	15
RS40 (ES40)	14
RS45 (ES45)	15
RS46 (ES46)	15

RS47 (ES47)	15
RS48 (ES48)	15
RS49 (ES49)	14
RS51 (ES51)	15
RS52 (ES52)	15
RS55 (ES55)	15
RS56 (ES56)	15
RS57 (ES57)	14
RS58 (ES58)	13
RS58 (ES58)	14
RS59 (ES59)	14
RS70 (ES70)	14
RS71 (ES71)	14
RS76 (ES76)	15
RS81 (ES81)	13
RS84 (ES84)	13
RS86 (ES86)	14
RS87 (ES87)	13
RS88 (ES88)	13
RS89 (ES89)	13
RS91 (ES91)	15
RS92 (ES92)	14
RS98 (ES98)	16
RS100 (ES100)	15
RS101 (ES101)	17
RS103 (ES103)	16
RS104 (ES104)	16
RS105 (ES105)	16
RS106 (ES106)	16
RS107 (ES107)	16
RS108 (ES108)	16
RS116 (ES116)	16
RS118 (ES118)	15
RS119 (ES119)	15
RS120 (ES120)	15
RS121 (ES121)	15
RS122 (ES122)	15
RS123 (ES123)	13
RS124 (ES124)	14
RS125 (ES125)	15
RS127 (ES127)	15
RS128 (ES128)	15
RS130 (ES130)	14
RS131 (ES131)	14
RS132 (ES132)	14
RS133 (ES133)	14
RS134 (ES134)	15
RS135 (ES135)	15
RS136 (ES136)	15
RS138 (ES138)	17
RS139 (ES139)	17
RS140 (ES140)	17
RS142 (ES142)	17
RS144 (ES144)	17
RS145 (ES145)	17
RS150 (ES150)	16
RS158 (ES158)	15
RS159 (ES159)	16

RS47	(ES47)
RS48	(ES48)
RS49	(ES49)
RS51	(ES51)
RS52	(ES52)
RS55	(ES55)
RS56	(ES56)
RS57	(ES57)
RS58	(ES58)
RS68	(ES68)
RS69	(ES69)
RS70	(ES70)
RS71	(ES71)
RS76	(ES76)
RS81	(ES81)
RS84	(ES84)
RS86	(ES86)
RS87	(ES87)
RS88	(ES88)
RS89	(ES89)
RS91	(ES91)
RS92	(ES92)
RS98	(ES98)
RS100	(ES100)
RS101	(ES101)
RS103	(ES103)
RS104	(ES104)
RS105	(ES105)
RS106	(ES106)
RS107	(ES107)
RS108	(ES108)
RS116	(ES116)
RS118	(ES118)
RS119	(ES119)
RS120	(ES120)
RS121	(ES121)
RS122	(ES122)
RS123	(ES123)
RS124	(ES124)
RS125	(ES125)
RS127	(ES127)
RS128	(ES128)
RS130	(ES130)
RS131	(ES131)
RS132	(ES132)
RS133	(ES133)
RS134	(ES134)
RS135	(ES135)
RS136	(ES136)
RS138	(ES138)
RS139	(ES139)
RS140	(ES140)
RS142	(ES142)
RS144	(ES144)
RS145	(ES145)
RS150	(ES150)
RS158	(ES158)
RS159	(ES159)

CONTENTS

ECO-FRIENDLY CERTIFICATION	06
친환경 인증	
NEW PRODUCT	08
신제품 소개	
COLOR COORDINATION	10
컬러 코디네이션	

SOLID

SOLID	12
솔리드	
EMBOSS	16
엠보스	
MISTY	19
미스티	
SOFT TOUCH	22
소프트 터치	
DUAL	24
듀얼	
METAL	26
메탈	

WOOD

CLASSIC WOOD	32
클래식 우드	
GENUINE WOOD	42
게enuine 우드	
BIG WOOD	50
빅 우드	
TEXTURE WOOD	60
텍스처 우드	
PREMIUM WOOD	64
프리미엄 우드	
WOOD	72
우드	

STONE / TEXTILE

BIG STONE	82
빅 스톤	
STONE	86
스톤	
CONCRETE / MORTAR	89
콘크리트 / 모르타르	
STUCCO	92
스투코	
MARBLE	94
마블	
TEXTILE	96
텍스타일	
LEATHER	99
가죽	
OUTDOOR	100
아웃도어	

CERTIFICATION & TEST REPORT	102
인증 & 성적서	
INSTALLATION INSTRUCTIONS	104
시공 유의사항	

● 방염 컬러
Flame Retardant

● 비방염 컬러
Non-Flame Retardant

창호 코디네이션 컬러
WINDOW + BENIF

도어 코디네이션 컬러
DOOR + BENIF

보드 코디네이션 컬러
BORTE + BENIF

① 해당 컬러는 샘플북 마지막 페이지 시공 유의사항을 반드시 지켜주세요.
Be sure to follow the application instructions at the back
of the sample book for the relevant color.



LX하우스 인터리어필름의 다양한 정보를 온라인에서 만나보세요.
Discover various information about LX Hausys Architectural Film online.
<https://m.lxzin.com/zin/category/a120000>



LX지인 인터리어필름의 Repeated Image들을 확인해 보세요.
Please check the repeated images of LX ZIN Architectural Film.
<https://m.lxzin.com/zin/category/dep2/a121000>

BENIF

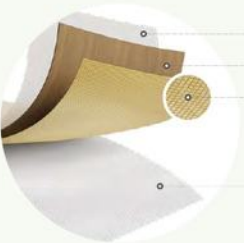
당신이 바라던 공간에 대한 모든 것,
BENIF에 있습니다.

Everything you could ever long for
in a space is made possible with BENIF.

환경을 생각하는 LX지인 인테리어필름

LX지인 인테리어필름 방염제품은 재활용을 어렵게 하는 기존 이형지의 PE(폴리에틸렌) 코팅 성분을 점토 재질 코팅으로 바꾸고, 시공 시 발생할 수 있는 기포를 손쉽게 제거할 수 있게 하여 높은 시공성을 유지하면서 재활용 성능을 획기적으로 높였습니다.

LX지인 인테리어필름 방염제품



표면 보호층

인체중

에어프리(Air Free) 정착층

끈적끈적 정착제가 붙여져 있어요!
시공 시 발생할 수 있는 기포가 빠져나갈 수 있게 설계하여 초보자도 쉽게 시공할 수 있어요!

재활용 가능 이형지

끈적이는 정착층 보호를 위해 붙여져 있어요!
점토 재질로 코팅되어 재활용이 가능해요!

재활용 성능 확보 (이형지)

재활용 성능을 인정받기 위해서는 환경표지 인증기준 'EL103(2023) 종이 점착 테이프 및 종이 점착 시트'의 '알칼리 해리성' TEST를 통과해야 하고, LX지인 인테리어필름 방염제품은 본 기준을 만족하였습니다.



재활용 이형지 사용으로 폐기를 부담금 해소

- 재활용 이형지 사용 시 폐기를 비용 감소될 것으로 예상
- 기존 폐기를 처리 시 2.5톤 화물차에 별도로 처리(트럭당 약 7~80만 원 소요)



“ INTERVIEW ”

재활용 이형지 사용을 통해 얻어지는 폐기를 비용 감소 효과 _ 루버업체 O대표

인테리어필름을 사용하여 건축자재 루버를 제작하고 남은 이형지를 폐기를 처리하는데 2.5톤 트럭당 7~80만 원이 소요됩니다. 만약 재활용이 가능한 이형지가 나온다면 비용도 절감되고 자원절약 및 환경도 보호할 수 있어 획기적일 것 같습니다.

※ 개별 업체 인터뷰이므로, 업체별 상황에 따라 수치 등은 차이가 있을 수 있습니다.

고객을 생각하는 LX지인 인테리어필름

LX지인 인테리어필름 방염제품은 인체 유해 물질 함유량을 기존 이하로 관리하고, 자체 Test 및 생산설비를 통해 주기적으로 제품 평가 및 신뢰도를 관리함으로써 안정적인 친환경 제품 제공을 위해 노력하고 있습니다.

환경표지 인증 제품 사용 강화

2022년 환경보건법 개정에 따라 [어린이활동공간 환경안전관리기준]이 강화되어 2025년 12월 31일까지 전체 유치원, 초등학교, 특수학교 1,331개소 대상으로 환경안전 관리기준 적합 여부를 검사하고 부적합 사항을 개선하여 환경유해인자로부터 안전하고 쾌적한 교육 환경을 조성할 계획입니다. 환경표지 인증서, 제품 구매내역서, 공사 전·중·후 사진 및 제품 사진 등을 첨부하여 환경표지 인증 제품 사용 여부를 증명해야 합니다.

*서울특별시교육청보건안전진흥원 환경지원과, 2024년 어린이활동공간 시설 개선비 지원계획 발제

환경표지 인증 주요 요건 (EL252 장식용 합성수지 시트)

유해 물질 최소화

유해 중금속 함량

90mg/kg 이하 (Pb)

프탈레이트 총 함량

0.1% 이하

프탈레이트(DBP, BBP, DEHP, DINP, DNOP, DIDP, DIBP)

유해 중금속(Pb, Cd, Hg, Cr6+) 함

1000mg/kg 이하

VOCs 방출량

0.10mg/m² · h 이하

물류연 및 폼알데하이드 방출량

0.080mg/m² · h 이하

0.015mg/m² · h 이하

물류연

폼알데하이드

- 이형지 요건**
- 제품에 사용되는 박리지는 다음 중 어느 하나에 적합하여야 합니다.
1. 박리지로서 환경마크 인증을 받은 '박리지 원지'를 사용하여야 합니다.
 2. 고지로서 **최수-재활용을 어렵게 하는 레미네이트지 등을 사용하지 않아야 하며, 사용하는 박리지는 알칼리 해리성 및 알칼리 분산성(또는 수용성 및 수분산성)이어야 합니다.**
 3. 폴리에틸렌 테레프탈레이트(PET, polyethylene terephthalate)는 100% 재활용한 원료를 사용하여야 합니다.



LX지인 인테리어필름 방염제품은 유해 물질을 최소화하고 최수 및 재활용을 가능하게 하는 박리지를 사용하여 '환경표지 인증' 획득하였습니다.

인증 제품

PW(클래식 우드), BW(빅 우드), NW(프리미엄 우드), TW(텍스처 우드), BM(빅 소노), CW/DW/SW(우드), DP/NV(듀얼), EL(콘크리트/모르타르), ML(NS(소노), RP/MS(매탈), RGM/RS(솔리드), ST(소프트 터치), SF(텍스타일), SM(미스테이)

※ 프탈레이트계 물질은 사용하지 않으며, 식용 염색 시 안전성 여부 검증되지 않은 제품이나 유해의 주사가 바람직합니다. (환경표지 인증 사유 : 유해 물질을 감소시키며, 생활환경 오염을 감소시킵니다.)

NEW PRODUCT



BENIF의 2025년 신제품 컬렉션을 만나보세요.

독보적인 텍스처의 WOOD부터 모던함이 돋보이는 SOLID와 METAL, 트렌디한 디자인의 스톤, 그리고 욕외 환경에 적합한 아웃도어 제품까지 세롭고 다양한 라인업을 소개합니다.

We are pleased to unveil our new 2025 BENIF collection.

This collection features new additions and greater diversity, from Wood offerings with unrivaled textures and Solid and Metal offerings with prominent modern aesthetics to Stone with on-trend designs and outdoor products perfectly suited for any outdoor environment.



GENUINE WOOD
제닌 우드

P.42



TEXTURE WOOD
텍스처 우드

P.60



SOFT TOUCH
소프트 터치

P.22



METAL
메탈

P.26



**STONE /
CONCRETE /
MORTAR**
스톤 / 콘크리트 / 모르타르

P.86-89-90



OUTDOOR
아웃도어

P.100

* 상기 이미지의 어떤 제품에도 색상상 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
* Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

COLOR COORDINATION

테니로 TENIRO | 창호 WINDOW | 도어 DOOR | 보르테 BORTE

BENIF와 맞춤 시공할 수 있는 제품 라인업을 소개합니다. LK메우시스의 다양한 제품들과 매치하여 깔끔하고 조화로운 인테리어를 완성해 보세요.
We are excited to introduce the product offerings designed for customized installation within the BENIF collection.
Compatible with a variety of LK Hange products, these offerings provide seamless and harmonious color solutions.

WINDOW + BENIF

WAG76-60W E5182	N9954-GRC NE124	NCB32-60W E5186
WAB89-60W E5183	AJ104-GRW NE127	KAFMB-2FW E5179
WAL51-60W E5184	N9953-GRC NE125	KAC24-GRW E5184
WAP97-GRW E5174	N9951-GRC NE126	KDB86-GRW E5175



DOOR + BENIF

LK111 E5171	LK354 E5128	LK331 E5173
LK112 E5130	LK365 E5185	LK411 E5160
LK113 E5156	LK368 E5188	LK431 E5162
LK114 E5181	LK201 EW635	LK511 E5159
LK122 E5176	LK202 EW626	LK331 E5161
LK133 E5172	LK203 EW635	
LK135 E5135	LK311 E5174	



BORTE + BENIF

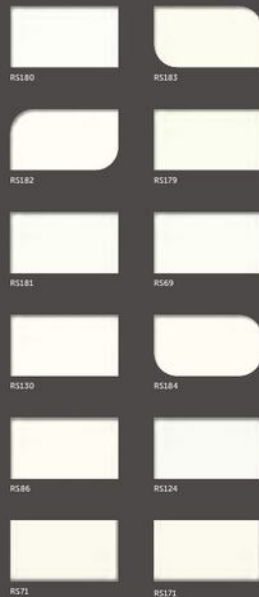
SDP01 E5180	SSM02 ST002	STN04 EW469
SDP02 E5169	SSM03 E5157	STN05 EW466
SDP06 E5133	SSM04 E5176	STN06 EW528
SDP07 E5181	SSM06 E5109	STN07 E5113
SDP08 E5181	SSM07 E5155	STN08 E5106
SDP09 E5166	SSM08 E5128	HG501 E509
SDT01 E5180	SSM09 E5185	HG502 E5181
SDT02 E5171	SSM10 E5151	HG503 E5133
SDT04 E5180	SSM11 E5168	HG504 E5121
SDT05 E5157	STN01 EW182	HG505 E5151
SSM01 ST001	STN03 EW557	



STEPS / EW433 / E5182 | WAG76-60W | LK201 | SSM06

SOLID

솔리드



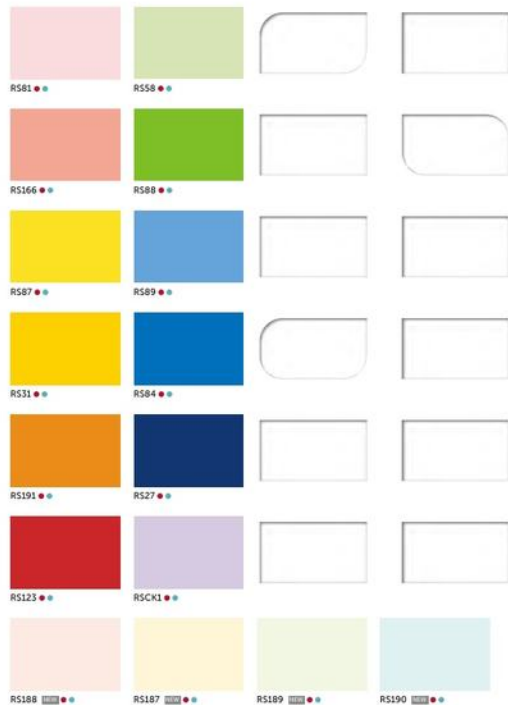
배어직한 기본 컬러부터 분위기를 살리는 포인트 컬러까지,
보다 다양한 BENIF의 SOLID 라인업으로
취향에 맞는 공간을 완성해 보세요.

BENIF's solid palette is enriched with increased diversity ranging from basic colors to accent hues that infuse energy into the space, assisting you on your design journey to create a space tailored to your unique taste.



SOLID

솔리드



이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID
이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID
이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID

이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID
이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID
이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID



이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID
이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID
이름: SOLID 패턴: SOLID 패턴: SOLID



결이 살아있는 우드부터 모던한 고급스러움이 돋보이는 회벽까지, 다양한 텍스처를 살린 엠보스 라인으로 공간에 새로운 변화를 더해보세요.
From wood with lifelike grains to plastered walls conveying modern sophistication, our Emboss portfolio presents a diverse array of textures to add refreshing aesthetics to your space.



ITC 상호 코디네이션 컬러 WINDOW + BENE

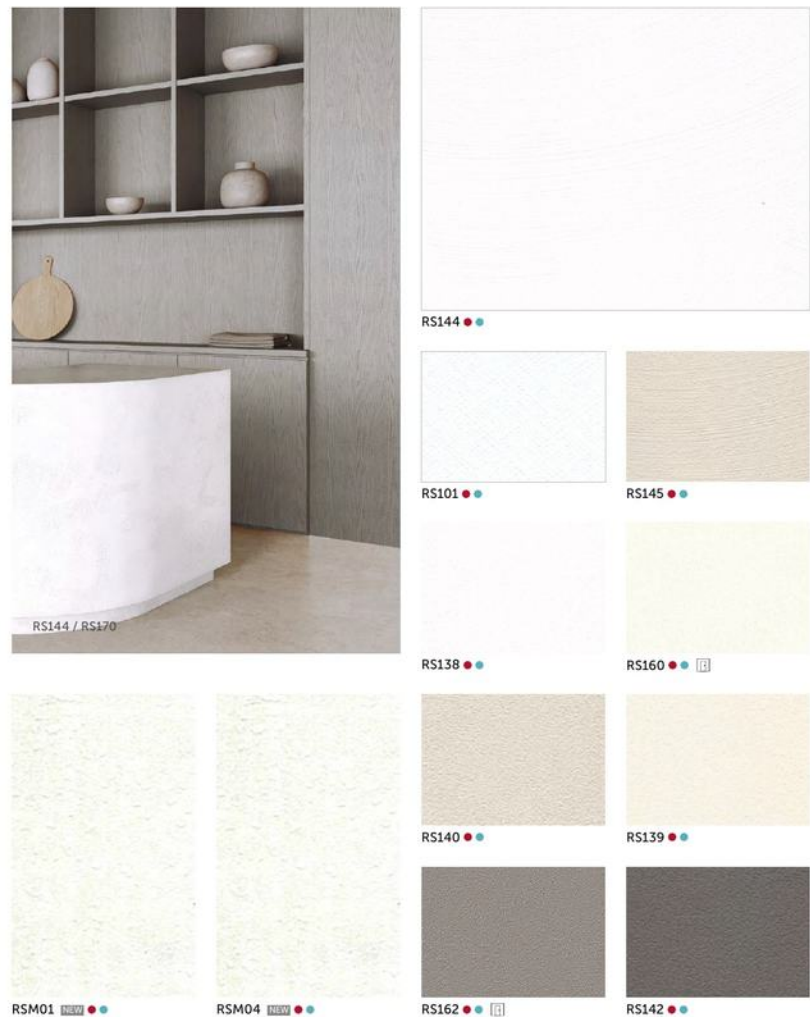
[7] 도어 코디네이션 캠퍼 DOOR + BEW

모드 컨디셔닝 컬러 BOARD + BEYOND

※ 원리의 단위 무늬(반복 무늬)와 확대 이미지를
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 심상을 반드시 확인해 보세요.)



④ See the unit pattern/repeated pattern of colors and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as online images may differ from the actual colors.)



Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

EMBOSS

엠보스



RGM12 ● ●



RGM05 ● ●



RGM13



RGM13 ● ●



RGM03 ● ●



RGM02 ● ●



RGM14 ● ●



RGM15 ● ●



RGM16 ● ●

MISTY

미스티

부드럽고 화사한 미스티 라인으로 트렌디한 공간을 연출해 보세요. 패브릭, 회벽, 패인팅 베이스에 화이트로 도장한 듯 자연스러운 텍스처를 느낄 수 있습니다. Our Misty portfolio, with its delicate and vibrant look and feel, renders your space even more trendy. Experience natural textures that resemble white-painted finishes on fabric, plaster or painted surfaces.



SM019



SM017 NEW ● ●



SM018 NEW ● ●



SM019 NEW ● ●



SM020 NEW ● ●

※ 상가 이미지 및 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

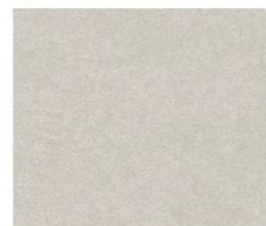
MISTY

미스티



60X52mm

SM013 ● ●



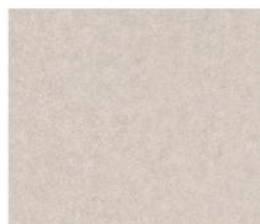
SM014 ● ●



SM010 / SM013



SM005 ● ●



SM006 ● ●



SM015 ● ●



SM008 ● ●



SM007 ● ●



SM016 ● ●

※ 철호 코디네이션 컬러 WINDOW + BEINF

※ 도어 코디네이션 컬러 DOOR + BEINF

※ 보드 코디네이션 컬러 BOARD + BEINF

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬에 의해 실제 이미지들
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지들은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



SM001 ● ●



SM003 ● ●



SM011 ● ●



SM009 ● ●



SM010 ● ●



SM012 ● ●



SM005 / SM012

※ 실가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

SOFT TOUCH

소프트 터치

미니멀한 색감에 고급스러운 특수 표면 처리로 부드러운 텍스처를 살린 소프트 터치 시리즈로 아늑한 분위기를 연출해 보세요.

Our Soft Touch portfolio captures smooth textures by combining minimalist colors with sophisticated special surface treatment, creating a cozy and inviting space for you.

창호 코다네이션 플러 WINDOW + BENEF

도어 코다네이션 플러 DOOR + BENEF

보드 코다네이션 플러 BOARD + BENEF

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미징을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미징은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



ST001 NEW

ST002 NEW

ST003 NEW

ST004 NEW

ST006 NEW

ST005 NEW

ST007 NEW

ST008 NEW

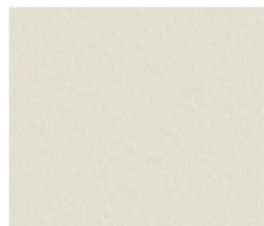
ST002 / ST007

DUAL

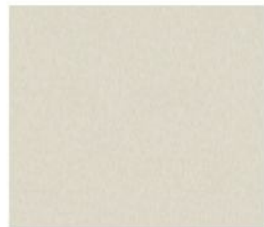
듀얼

빛의 각도에 따른 은은한 변화가 돋보이는 듀얼pearl의 우아함으로 공간에 새로운 느낌을 더해보세요.

Characterized by subtle changes in sync with the angle of light, the elegance of our Dual Pearl portfolio brings fresh aesthetics to your space.



DP001 ●



DP002 ●



DP003 ●



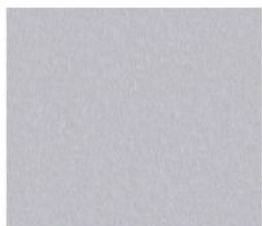
DP004 ●



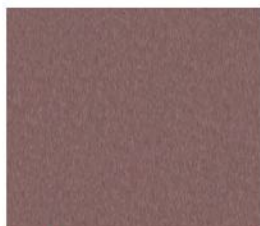
DP005



DP007 NEW ●



DP005 ●



DP006 ●

※ 제품이 보는 방향에 따라 색상이 다르게 보이므로 정확한 색상 확인을 원하실 경우, 구매 전 실제제품을 확인해 보세요.

※ The product's color can appear different depending on the viewing angle, so it is recommended to check the actual product before purchasing if you want to confirm its accurate color.

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬의 확대 이미지도들
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product in
online images may differ from the actual colors.)



NV001



NV005 ●



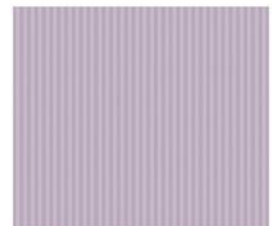
NV006 ●



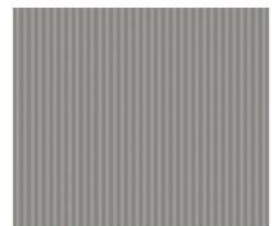
NV001 ●



NV003 ●



NV004 ●



NV002 ●

※ 실가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

METAL

메탈

모던하게, 또는 화려하게, 마음에 맞는 메탈로 나만의 공간을 꾸며보세요.

Choose your favorite from our Metal palette, ranging from modern or spectacular, to create a space that reflects your personal style.



MS20 / SN008

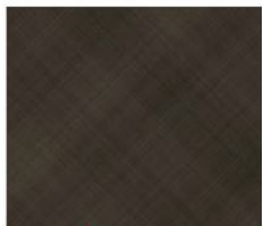
※ 온라인 상단 이미지와 실제 색상은 다를 수 있습니다.
On Line 상단 이미지와 실제 색상은 다를 수 있습니다.
(Please note that the actual product in the image may differ from the actual color.)



※ 온라인 상단 이미지와 실제 색상은 다를 수 있습니다.
On Line 상단 이미지와 실제 색상은 다를 수 있습니다.
(Please note that the actual product in the image may differ from the actual color.)



SN002 NEW ● ● ● ●



SN007 NEW ● ● ● ●



SN010 NEW ● ● ● ●

LX하우스만의 Direct Emboss 기술로 완성한 메탈 제품으로 차별화된 텍스처를 경험해 보세요.

Experience the distinctive textures of metal products perfected with LX Hausys' exclusive Direct Emboss technology.



DE001 NEW ● ● ● ●



DE002 NEW ● ● ● ●

※ DE 제품의 구매를 원하시면 가까운 대리점으로 문의 부탁드립니다.
※ 상가 이미지 한의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.
※ DE : If you wish to make a purchase, please inquire at your nearest vendor.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

METAL

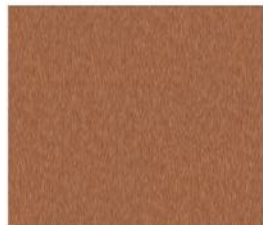
메탈



SN001 MS19 ● ● ①



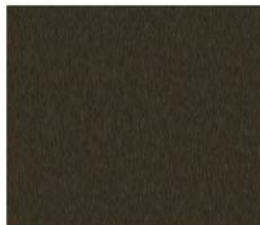
SN008 MS19 ● ● ①



SN004 MS19 ● ● ①



SN006 MS19 ● ● ①



SN005 MS19 ● ● ①



SN009 MS19 ● ● ①



SN003 MS19 ● ● ①



SN005 / RP57

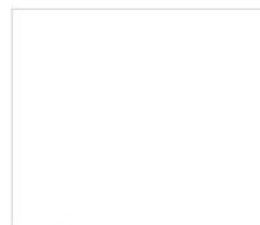
※ 컬러의 단위 무늬반복 무늬의 확대 이미지를
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물용 반드시 확인해 보세요.)



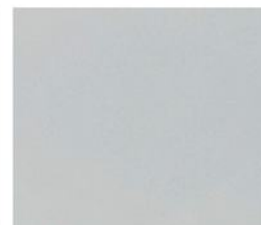
※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



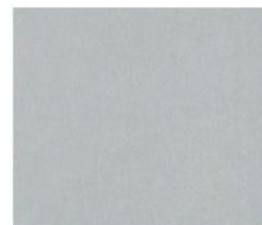
SN001 / SN006



MS21 ● ●



MS19 ● ●



MS01 ● ●



RP08 ● ●



RP04 ● ●



RP57 ● ●

※ 실가 이미지 간의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

METAL

메탈



RP42 ●●



RP54 ●●



RP55 ●●



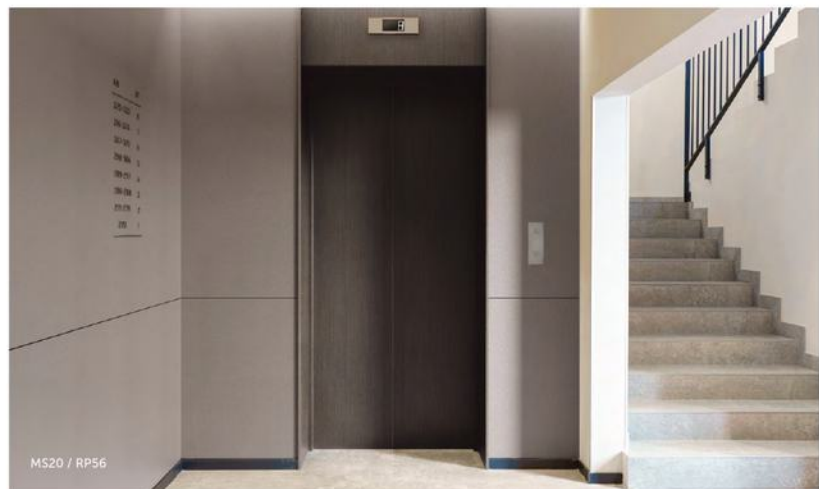
RP03 ●●



MS20 ●●



RP49 ●●



MS20 / RP56

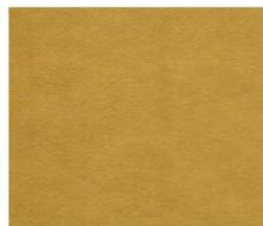
※ 실사의 단위 무늬반복 유닛과 확대 이미지는
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



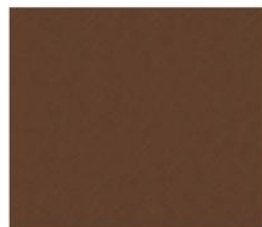
MS18 ●●



RP48 ●●



RP06 ●●



RP52 ●●



RP45 ●●



RP47 ●●



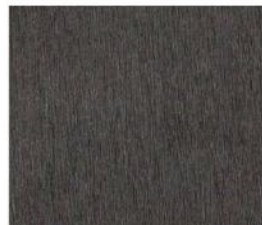
RP46 ●●



RP56 ●●



RP50 ●●



RP51 ●●

※ 실사 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

CLASSIC WOOD

클래식 우드

리얼 우드에 견고한 무늬와 질감부터 촉촉함 촉감까지 그대로 담아 더 자연스럽고
고급스러운 프리미엄 마감재를 경험해 보세요.
Experience our premium finishing materials that offer even more natural and refined design options
by flawlessly replicating real wood, from solid patterns and textures to the dewy feel of wood.

PW149

※ 물과 열에 대한 내구성은 실제 나무와 다를 수 있습니다.
On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있습니다. 실물을 반드시 확인해 보세요.



※ See the unit pattern (specified pattern) of colors
and their enlarged images online.
Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.



PW144 NEW ● ①

White Oak



PW147 NEW ● ①

Rocky Walnut



PW145 NEW ● ①

White Oak



PW148 NEW ● ①

Rocky Walnut



PW146 NEW ● ①

White Oak



PW149 NEW ● ①

Rocky Walnut

※ 상가 이미지 및 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

CLASSIC WOOD

클래식 우드



PW123 ● ①

Walnut



PW116 ● ①

Standard Oak



PW129 ● ①

Aiguille Oak



PW136 ● ①

Eiche



PW105 ● ①

Teak



PW117 ● ①

Standard Oak

※ 컬러의 단위 무늬반복 무늬와 확대 이미지를
On-Line에서 만나보세요.
[On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 상용을 반드시 확인해 보세요.]



※ See the unit pattern (repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
[Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.]



PW139



PW139 ● ①

Olive Ash



PW137 ● ①

Eiche

※ 상기 이미지의 단위 무늬를 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

CLASSIC WOOD

클래식 우드



PW109 ● ①

Ash



PW130 ● ①

Aiguille Oak



PW133 ● ①

Danish Teak



PW131 ● ①

Aiguille Oak



PW106 ● ①

Teak



PW140 ● ①

Olive Ash

※ 컬러의 단위 무늬(반복 무늬)와 실제 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern(repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



PW119 ● ①

Standard Oak



PW102 ● ①

Oak



PW142 ● ①

Soft Walnut



PW103 ● ①

Oak



PW134 ● ①

Danish Teak

※ 상기 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

CLASSIC WOOD

클래식 우드



PW118



PW118 ● ①

Standard Oak



PW132 ● ①

Danish Teak

※ 컬러의 단위 무늬반복 무늬와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물용 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



PW107 ● ①

Teak



PW104 ● ①

Oak



PW121 ● ①

Standard Oak



PW124 ● ①

Walnut



PW125 ● ①

Walnut



PW115 ● ①

Slab Oak

※ 상가 이미지 및 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

CLASSIC WOOD

클래식 우드



PW111 ● ㉔

Ash



PW112 ● ㉔

Ash



PW120 ● ㉔

Standard Oak



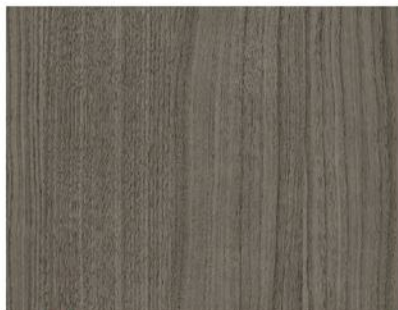
PW141 ● ㉔

Soft Walnut



PW108 ● ㉔

Teak



PW143 ● ㉔

Soft Walnut

※ 컬러의 단위 무늬(반복 무늬)와 확대 이미징을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미징은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern(repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



PW135 ● ㉔

Danish Teak



PW122 ● ㉔

Standard Oak

※ 실가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

GENUINE WOOD

제뉴인 우드

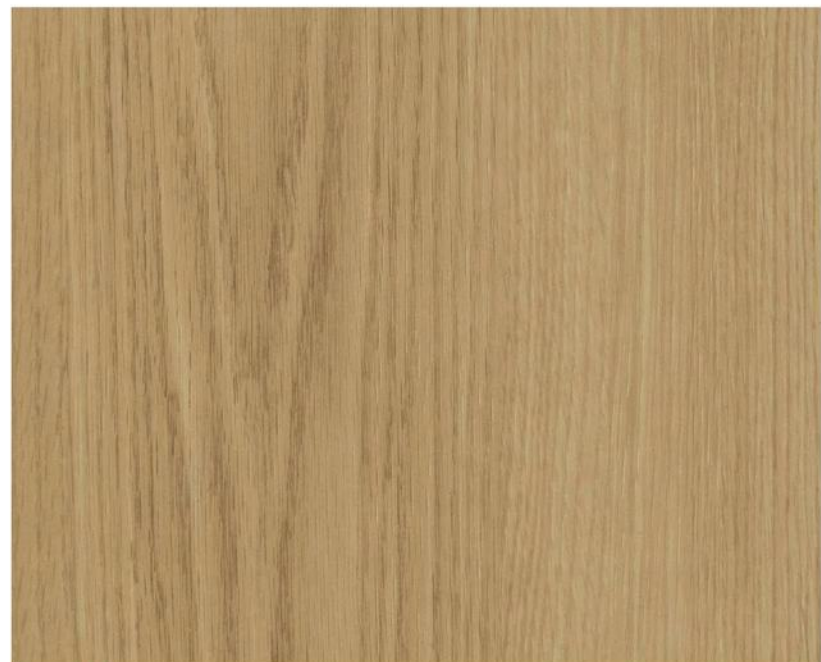
빛의 각도에 따른 은은한 변화가 아름다운 나뭇결의 고유한 특성을 담은 제뉴인 우드로 공간에 품격을 더해보세요.
Our Genuine Wood portrays faithfully replicates the distinctive aesthetics of wood grains that subtly shift with the angle of sight, enhancing the sophistication of your space.

GW011

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬에 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물용 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



GW011 NEW

Comfort Oak



GW010 NEW

Comfort Oak



GW012 NEW

Comfort Oak

※ 상가 이미지 및 제품 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

GENUINE WOOD

제뉴인 우드



190X154mm

GW002 NEW ● ⓘ

Soft Oak



GW001 NEW ● ⓘ

Soft Oak



GW003 NEW ● ⓘ

Soft Oak

※ 컬러의 단위 무늬반복 무늬와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



GW013 NEW ● ⓘ

Harmony Oak



GW007 NEW ● ⓘ

Chestnut



※ 상가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

GENUINE WOOD

제뉴인 우드



GW016 NEW ● ①

Zelkova



GW006 NEW ● ①

Crown Ash



GW014 NEW ● ①

Harmony Oak



GW004 NEW ● ①

Crown Ash



GW017 NEW ● ①

Zelkova



GW008 NEW ● ①

Chestnut

※ 컬러와 단위 무늬(반복 무늬)에 해당 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 주세요.)



※ See the unit pattern(repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
colored images may differ from the actual color.)



GW004 / SM013

※ 위 사진상의 이미지는 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
(Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.)

GENUINE WOOD

제뉴인 우드



GW018 NEW ● ①

Zelkova



GW009 NEW ● ①

Chestnut



GW018

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬이며 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지들은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



GW015



GW005 NEW ● ①

Crown Ash



GW015 NEW ● ①

Harmony Oak

※ 상가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

BIG WOOD

빅 우드

반복이 적어 더 편안한 빅 우드 슬랩의 웅장한 패턴으로 나만의 공간을 새롭게 완성해 보세요.
Transform your space with the majestic pattern of our Big Wood Slabs, featuring a truly lifelike appearance and feel with minimized pattern repetition.



BW025

50

※ 컬러의 단위 무늬(반복 무늬)에 확대 이미지를
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)

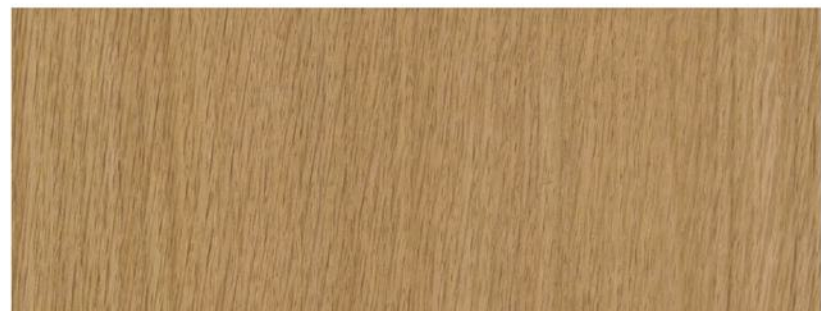


※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



BW024 NEW ●

Titanic Oak



BW025 NEW ●

Titanic Oak



BW026 NEW ●

Titanic Oak

※ 상기의 이미지 및 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

51

BIG WOOD

빅 우드



BW027 **NEW** ●

Smoked Oak



BW028 **NEW** ●

Smoked Oak



BW029 **NEW** ●

Smoked Oak

창호 코디네이션 컬러 WINDOW + BENEF

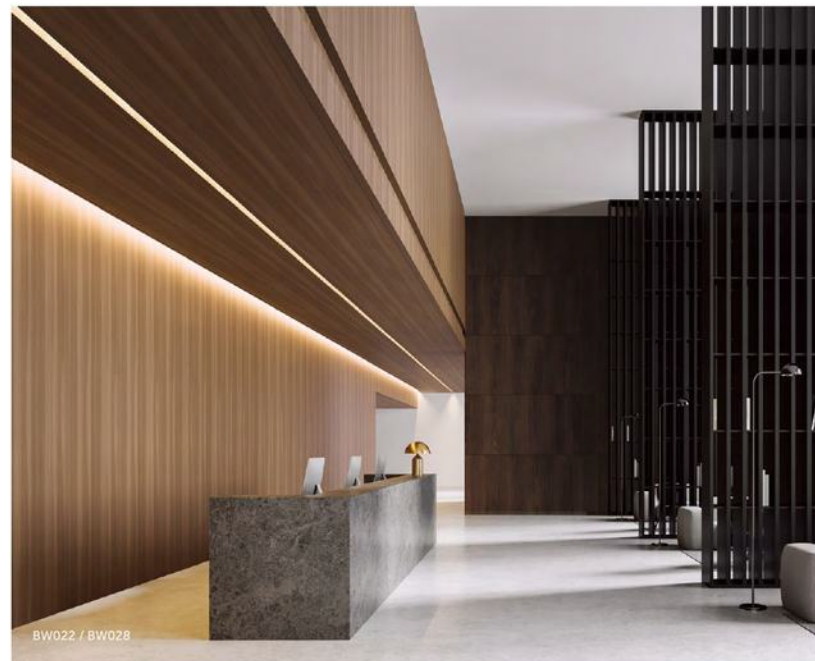
도어 코디네이션 컬러 DOOR + BENEF

보드 코디네이션 컬러 BORD + BENEF

※ 컬러의 단위 무늬(반복 무늬)와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있습니다, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern(repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



BW003 ●

Walnut



BW022 ●

Big Walnut

※ 상가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

BIG WOOD

빅 우드



BW030 **NEW**

Giant Elm



BW031 **NEW**

Giant Elm



BW032 **NEW**

Giant Elm

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미징을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미징은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



BW020

Big Walnut



BW015

Washed Ash



BW030

※ 상기의 이미지 컬러 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

BIG WOOD

빅 우드



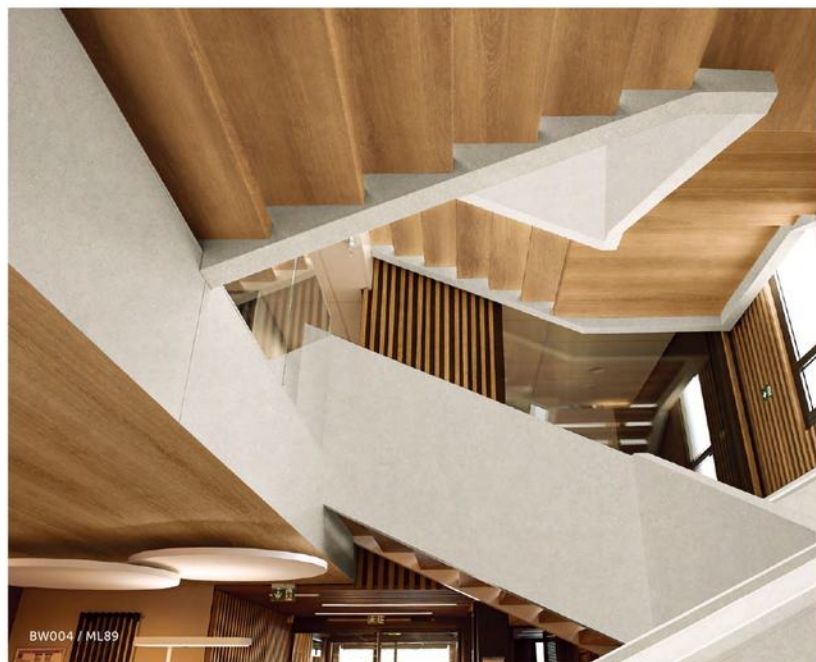
BW001 ●

Ash



BW016 ●

Big Teak



BW004 / ML89

※ 컬러의 단위 무늬(반복 무늬)와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



BW010 ●

Lauan



BW008 ●

Antique Oak



BW005 ●

Oak



BW013 ●

Lauan



BW021 ●

Big Walnut



BW004 ●

Oak

※ 상가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

BIG WOOD

빅 우드



BW017 ●

Big Teak



BW006 ●

Oak



BW009 ●

Antique Oak



BW011 ●

Lauan



BW018 ●

Big Teak



BW002 ●

Walnut

※ 컬러의 단위 무늬반복 무늬와 확대 이미징을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미징은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물용 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



BW012



BW023 ●

Big Walnut



BW019 ●

Big Teak



BW012 ●

Lauan

※ 상가 이미지 및 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

TEXTURE WOOD

텍스처 우드

빛의 각도에 따라 변하기까지 계산한 섬세한 엠보 기술력으로 만든 텍스처 우드만의 독보적인 입체감을 경험해 보세요.
 After Texture Wood portfolio is crafted with meticulous embossing that even accounts for subtle changes in
 sync with varying light angles, adding unparalleled dimensionality to your space.



TW008

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미지는
 On-Line에서 만나보세요.
 (On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
 있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
 and their enlarged images online.
 (Please make sure you check the actual product as
 online images may differ from the actual colors.)



TW009 NEW

Valley Oak



TW007 NEW

Valley Oak



TW008 NEW

Valley Oak

※ 상가 이미지 및 제품 색인과 예상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
 ※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

TEXTURE WOOD

텍스처 우드



TW004 **NEW**

Oxford Oak



TW005 **NEW**

Oxford Oak



TW001 **NEW**

Calm Oak



TW002 **NEW**

Calm Oak



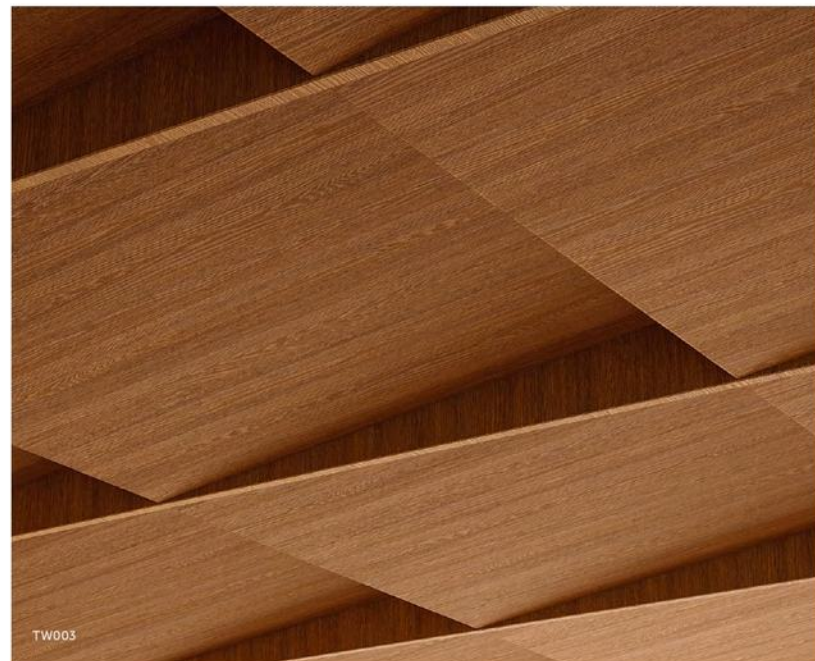
TW006 **NEW**

Oxford Oak

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물용 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



TW003



TW003 **NEW**

Calm Oak

※ 상가 이미지 및 제품 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

PREMIUM WOOD

프리미엄 우드

나무결의 깊이감까지 그대로 살려 더욱 자연스러운 프리미엄 우드로 파스한 분위기를 연출해 보세요.

Our Premium Wood portfolio replicates the authentic aesthetics of wood, flawlessly capturing the depth of wood grains with intricate detail to bring warmth to your space.



NW099 / GT001



NW111 ● ●

Ash



NW053 ● ●

Teak



NW124 NEW ● ● ● ●

Creamy



NW114 ● ●

Ash



NW099 ● ●

Walnut

※ 창호 코디네이션 컬러 WINDOW + BENEF

※ 도어 코디네이션 컬러 DOOR + BENEF

※ 보드 코디네이션 컬러 BOARD + BENEF

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미지도들
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



NW125

NW112 ● ●

Ash

NW073 ● ●

Birch

NW041 ● ●

White Oak



NW102 ● ●

Oak



NW071 ● ●

Maple



NW125 NEW ● ● ● ●

Crema

※ 상기 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

PREMIUM WOOD

프리미엄 우드



NW057 ● ● Oak



NW032 ● ● Oak



NW038 ● ● Ash



NW078 ● ● Teak



NW070



NW062 ● ● Wizard Grain



NW070 ● ● Ash

창호 코디네이션 컬러 WINDOW + BEYEF

도어 코디네이션 컬러 DOOR + BEYEF

보드 코디네이션 컬러 BORTE + BEYEF

※ 실사의 단위 무늬 반복 무늬와 색의 이미지를
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



NW014 ● ● Oak



NW085 ● ● Oak



NW033 ● ● Oak



NW039 ● ● Ash



NW088 ● ● Teak



NW006 ● ● Amazazhou



NW083 ● ● Oak



NW042 ● ● White Oak



NW126 ● ● Natural Oak



NW043 ● ● White Oak



NW089 ● ● Teak

※ 실사 이미지 간의 색감 차이는 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

PREMIUM WOOD

프리미엄 우드



NW044 ● ●

Walnut



NW034 ● ●

Oak



NW059 ● ●

Oak



NW067 ● ●

Teak



NW045



NW087 ● ●

Oak



NW045 ● ●

Walnut

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미지는
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물용 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



NW104



NW008 ● ●

Amazaahue



NW046 ● ●

Walnut



NW007 ● ●

Amazaahue



NW060 ● ●

Walnut



NW055 ● ●

Teak



NW063 ● ●

Teak



NW104 ● ●

Oak



NW090 ● ●

Teak

※ 실가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

PREMIUM WOOD

프리미엄 우드



NW113 ● ●

Ash



NW082 ● ●

Oak



NW127 ● ● ● ●

Wash Beige



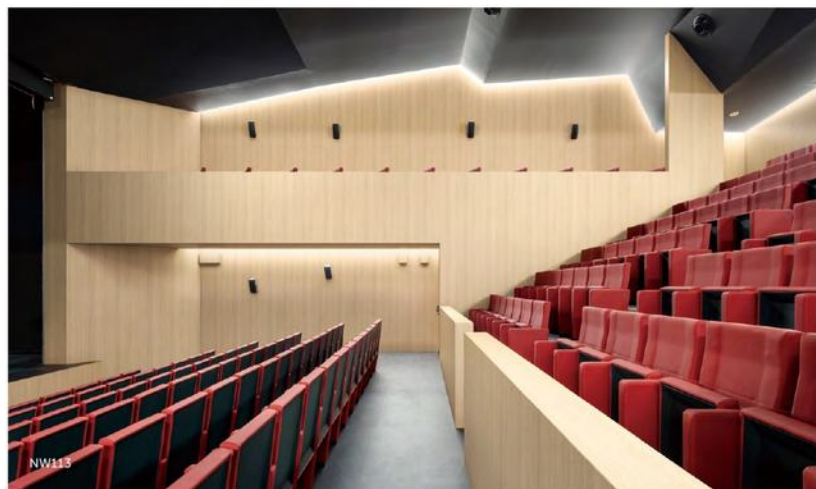
NW100 ● ●

Walnut



NW086 ● ●

Oak



NW113

※ 창호 코디네이션 컬러 WINDOW + BENEF

※ 도어 코디네이션 컬러 DOOR + BENEF

※ 보드 코디네이션 컬러 BOARD + BENEF

※ 컬러의 단위 무늬반복 무늬로 확대 이미지를
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있습니다, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



NW109



NW101 ● ●

Walnut



NW109 ● ●

Teak



NW117 ● ●

Brushed Oak



NW084 ● ●

Oak



NW123 ● ●

Washed Oak



NW068 ● ●

Padouk



NW017 ● ●

Oak

※ 상기 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

WOOD

우드

종류별, 색상별로 다양한 우드 라인을 준비했습니다. 취향에 맞는 디자인으로 나만의 공간을 만들어보세요.

Our Wood portfolio is enriched with a variety of types and colors, offering a broad range of design solutions tailored to your unique tastes.



DW549 / DW656



창호 코디네이션 컬러 WINDOW + BENE

도어 코디네이션 컬러 DOOR + BENE

보드 코디네이션 컬러 BORTE + BENE

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit (pattern) repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



CW424 Olive Line



CW530 Ash



DW406 Wizard Grain



CW611 Ash



CW530



CW575 Ash



DW653 Ash



DW161 Oak



CW616 Elm



CW618 Washed Oak



CW597 Oak



CW600 Ash



DW182 Teak

※ 실가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

WOOD

우드



※ 창호 코디네이션 컬러 WINDOW + BENEF

※ 도어 코디네이션 컬러 DOOR + BENEF

※ 보드 코디네이션 컬러 BOARD + BENEF

※ 컬러의 단위 무늬(반복 무늬)와 확대 이미징을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미징은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern(repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



※ 상기 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

WOOD

우드



※ 창호 코디네이션 컬러 WINDOW + BENE

※ 도어 코디네이션 컬러 DOOR + BENE

※ 보드 코디네이션 컬러 BOTE + BENE

※ 컬러의 단위 무늬(반복 무늬)와 실제 이미지들
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지들은 실제 색상과 다를 수
있습니다, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern(repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)

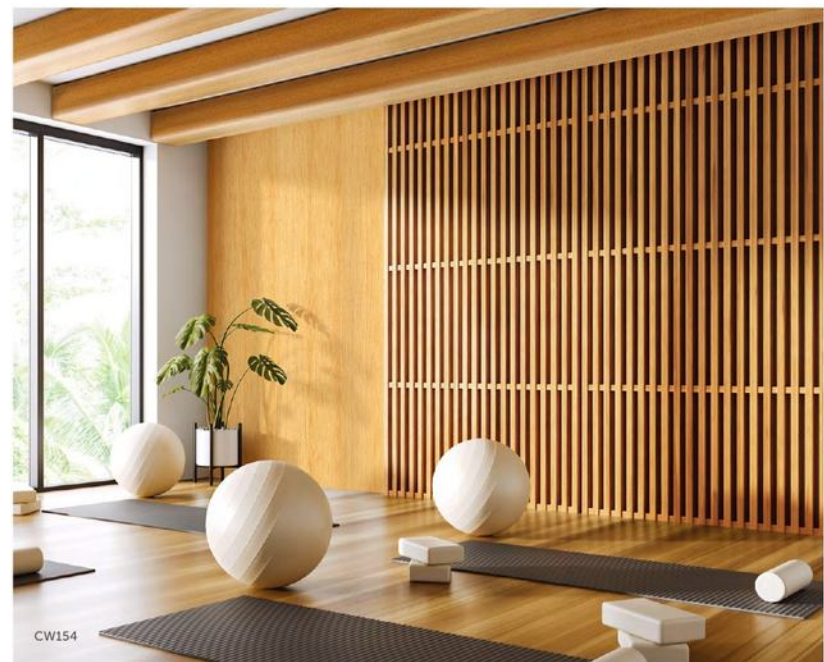


※ 상가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

WOOD

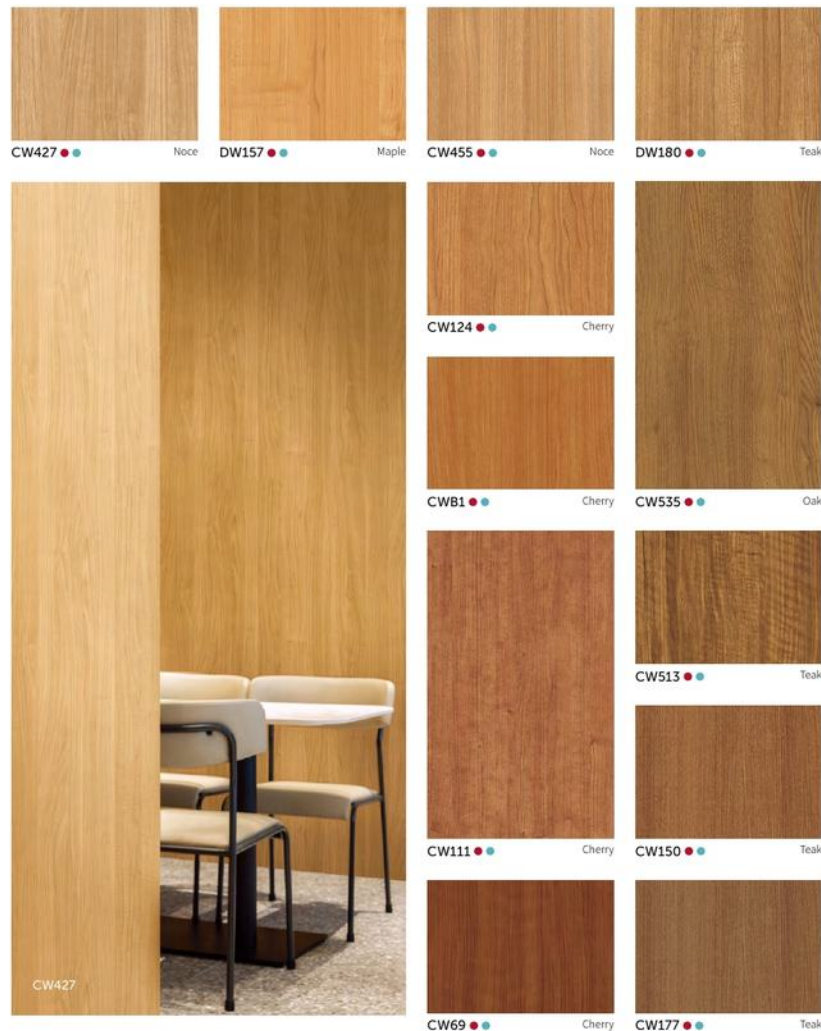
우드



※ 컬러의 단위 무늬(반복 무늬)와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지들은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



※ 컬러 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

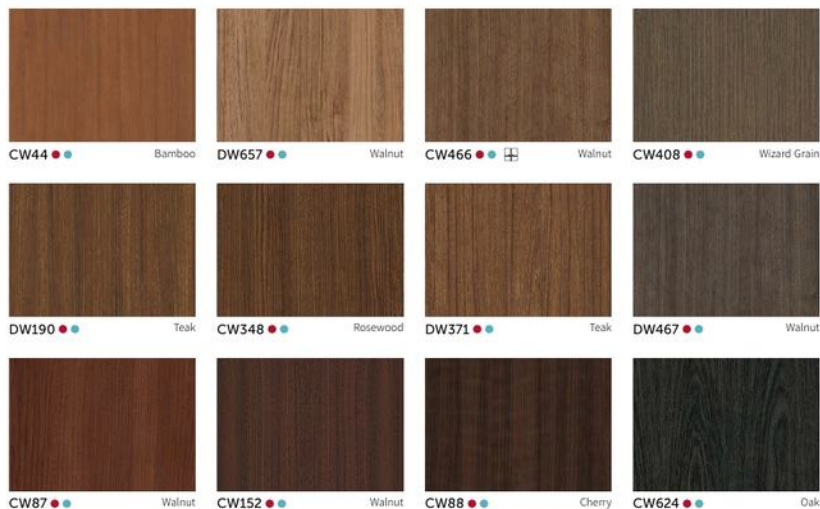
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

WOOD

우드



CW87

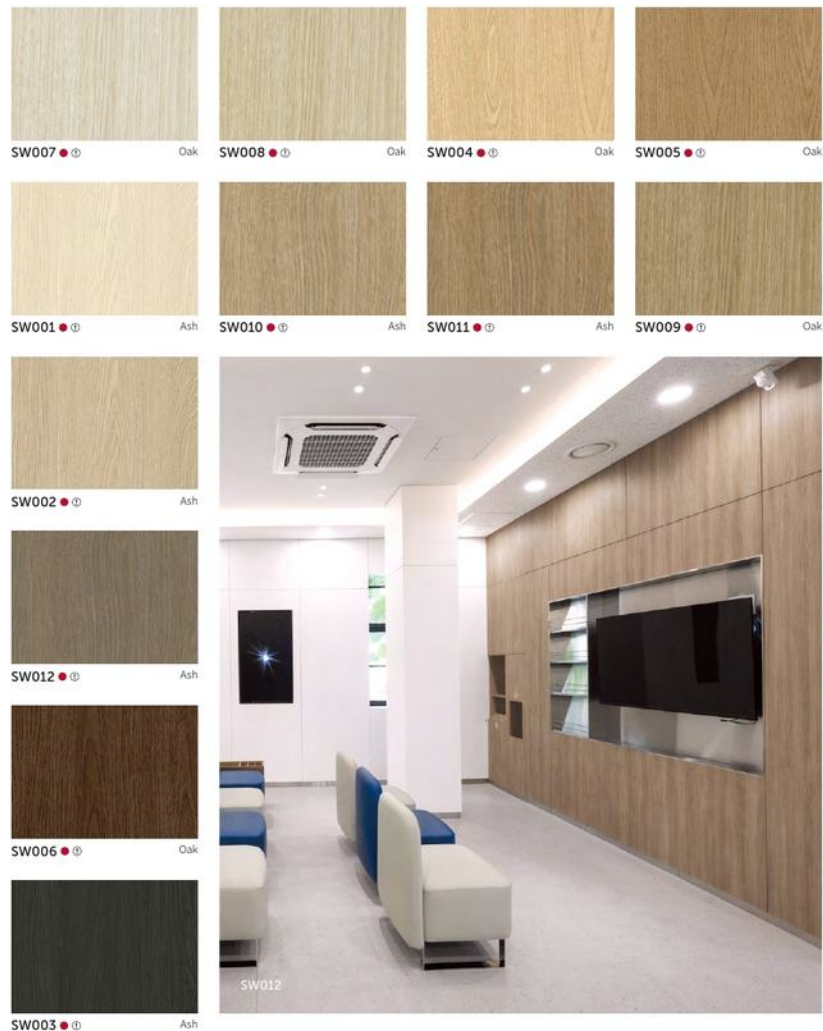


※ 창호 코디네이션 컬러 WINDOW + BEYEF
※ 도어 코디네이션 컬러 DOOR + BEYEF
※ 보드 코디네이션 컬러 BOARD + BEYEF

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 확대 이미지들
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지들은 실제 색상과 다를 수
있습니다, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



SW012

※ 상기 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

BIG STONE

빅 스톤

끝없이 펼쳐진 빅스톤 스톤을 그대로 담은 듯한 빅 스톤 라인의 섬세한 패턴과 고급스러운 엠보를 만나보세요.
독보적인 아름다움으로 공간의 품격을 높여줍니다.

Our Big Stone portfolio, faithfully capturing the endlessly expansive big stone slabs, showcases delicate patterns and refined embossing to enhance the sophistication of your space with its unparalleled aesthetics.

BM007

※ 물자의 단위 및 무늬(반복 단위)와 확대 이미지를
On Line에서 만나보세요.
(On Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern (repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



BM016 ●●●

Big Travertine



BM001 ●●●

Light Marble



BM017 ●●●

Big Travertine



BM008 ●●●

Borghini



BM007 ●●●

Arabescato



BM010 ●●●

Galaxy Marble

※ 상가 이미지 전의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

BIG STONE

빅 스톤



BM013 ●●●

Big Granite



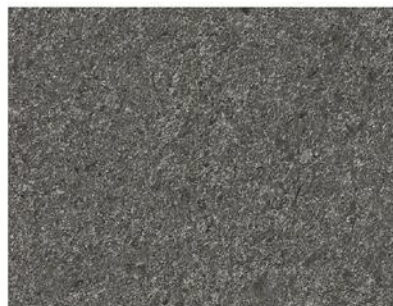
BM015 ●●●

Big Granite



BM009 ●●●

Galaxy Marble



BM019 ●●●

Big Granite



BM011 ●●●

Bulky Concrete



BM004 ●●●

Dark Grey Marble

※ 컬러의 단위 무늬반복 무늬와 확대이미지를
OnLine에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지들은 실제 색상과 다를 수
있으나, 상품을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern (repeated pattern) of colors
and then enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



BM012 ●●●

Bulky Concrete



BM006 ●●●

Marquina

※ 상기 이미지의 실제 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

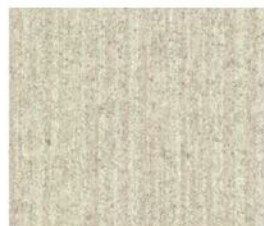
STONE

스톤

각양각색의 석재 디자인들을 최대한 많이 담은 스톤 팔레트에서 나의 취향을 골라보세요.
Our Stone portfolio offers an extensive selection of diverse stone designs to suit your distinctive individual needs.



ML102



ML102 NEW



ML103 NEW



ML104 NEW

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



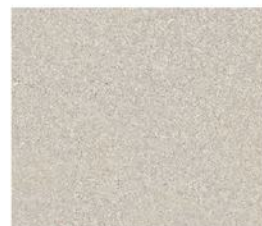
※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



ML89



ML77



ML75



ML91



ML91



ML101

※ 상기 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

STONE

스톤



ML99 ●



ML97 ●



ML23 ●



ML98 ●



ML71 ●



NS006 ● ①



NS005 ● ①



ML72 ●



ML74 ●

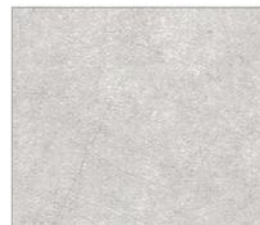


ML73 ●

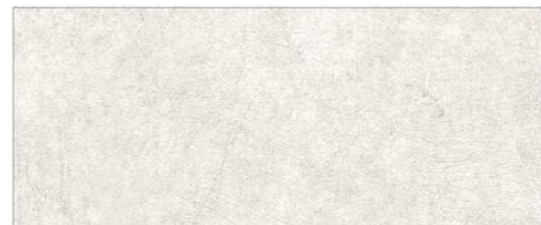
CONCRETE / MORTAR

콘크리트 / 모르타르

인위적으로 가공하지 않아 거칠고 투박한 매력에 특징인 마감으로 공간을 연출하고 빈티지하게 꾸며보세요.
Choose from our finishing options characterized by raw, unrefined charm and free from artificial processing to decorate your space with an antique and vintage look and feel.



NS008 ML97 ● ①



NS007 ML97 ● ①



NS009 ML97 ● ①



NS010 ML97 ● ①



※ 상가 이미지 및 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

CONCRETE / MORTAR

콘크리트 / 모르타르



EL240 NEW ● ①



EL241 NEW ● ①



EL242 NEW ● ①

※牆紙의 단위 무늬(반복 무늬)와 확대 이미지도
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



ML92 ●



ML93 ●



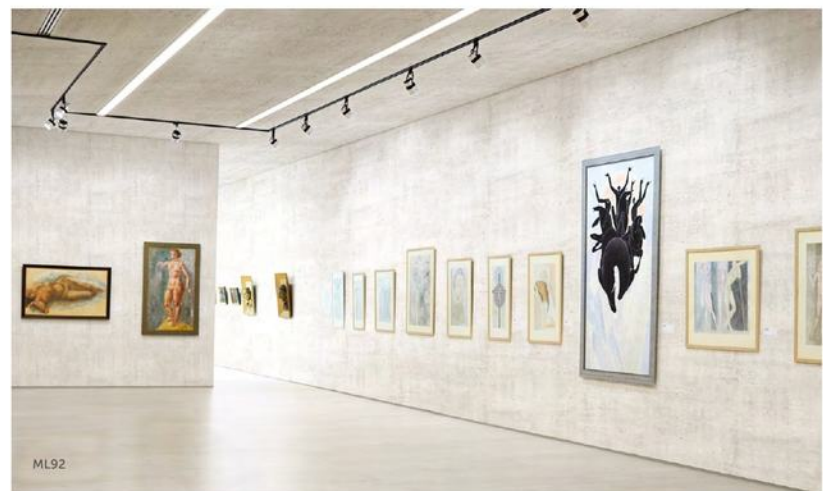
EL178 ● ①



EL177 ● ①



ML94 ●



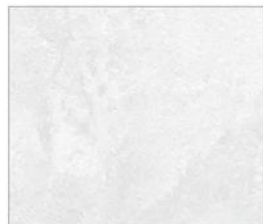
※ 상가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

STUCCO

스타코

섬세한 터치감과 생동감 넘치는 아트페인팅 효과가 매력적인 스타코 패턴으로 트렌디한 인테리어를 완성해 보세요.

Experience the captivating art painting effects of our Stucco portfolio: its nuanced tactile feel and vibrant energy provide trendy interior options.



GT001  



GT002  



GT003  



GT001 / GT002

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬와 확대 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



MLS03



MLS03 



MLS01 



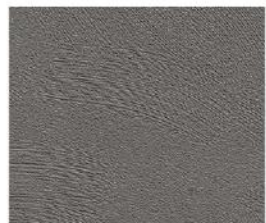
MLS06 



MLS02 



MLS05 



MLS04 

※ 상가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

MARBLE

마블

유럽풍의 고급 대리석이 선사하는 깨끗함과 우아함으로 공간의 품격을 한 층 업그레이드해 보세요.
Enhance the sophistication of your space with the polished elegance brought to life with our European high-end marble offerings.



ML67 ●



ML109 ●



ML67

※ 이미지의 단위 무늬 반복 무늬와 실제 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물용 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product as
online images may differ from the actual colors.)



ML56



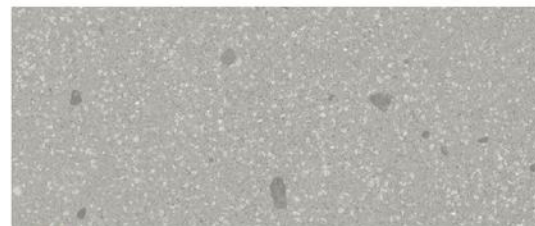
ML56 ●



ML57 ●



ML96 ●



ML95 ●



ML58 ●

※ 상가 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.
※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

TEXTILE

텍스타일

디테일까지 섬세하게 표현한 직물과 고급스럽게 마감 처리한 텍스타일 시리즈로 공간에 따뜻함을 더해보세요.

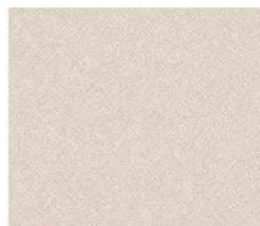
Featuring intricate textile details and premium finishes, our Textile portfolio brings warmth to your space.



SF011



SF012 ● ①



SF014 ● ①



SF013 ● ①



SF011 ● ①



SF015 ● ①



SF016 ● ①

※ 컬러의 단위 무늬 반복 무늬에 의해 이미지들
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지들은 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물용 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern/repeated pattern of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product in
online images may differ from the actual colors.)



SF005

SF009 ● ①



SF002 ● ①



SF008 ● ①



SF005 ● ①

※ 컬러 이미지 간의 패턴 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

TEXTILE

텍스타일



ML49 ●



ML106 ●



EL235 ● ①



ML47 ●



ML45 ●



ML105 ●



ML107 ●



ML108 ●



ML48 ●

LEATHER

레더

클래식하고 깊이 있는 색감의 부드러운 가죽이 필름으로 재탄생했습니다. 원하는 곳에 부담 없이 배치하여 특별함을 더해보세요.

Emulating supple, classic leather with nuanced colors through the medium of films, our Leather portfolio offers design options that can be easily matched to your desired needs, adding a unique touch to your space.



ML83 ●



ML84 ●



ML86 ●



ML85 ●



ML87 ●



ML88 ●

※ 상가 이미지 및 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

OUTDOOR

아웃도어

기후 변화에도 견고한 필름으로 철거 없이 건물 외벽을 깔끔하게 리모델링 해보세요.

Our outdoor films, highly resistant to climate change, offer perfect solutions for efficiently remodeling building exteriors without the need for demolition.

※ 필름의 단위 무늬(반복 무늬)와 실제 이미지들을
On-Line에서 만나보세요.
(On-Line 상의 이미지는 실제 색상과 다를 수
있으나, 실물을 반드시 확인해 보세요.)



※ See the unit pattern(repeated pattern) of colors
and their enlarged images online.
(Please make sure you check the actual product in
online images may differ from the actual colors.)



※ OUTDOOR 제품의 좀 더 다양한 필름을 LIXHAUS의 EXTERIOR 필름으로 만나실 수 있습니다. 온라인상에서 확인해 보세요.
제품 주문은 전장 대리점에 문의해 주시기 바랍니다. <https://www.lixhaus.com/gi/products/exterior-fol>

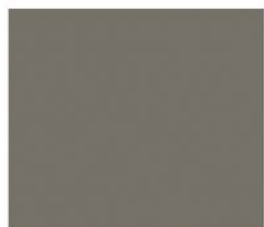
※ A broader spectrum of Outdoor colors is made available through LIXHAUS's Exterior Film offerings. Explore them online and
please contact specialized distributors to place your order. <https://www.lixhaus.com/gi/products/exterior-fol>



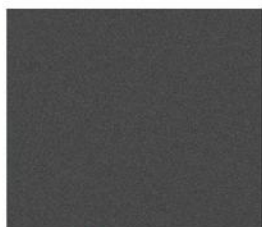
US001 US007 US005



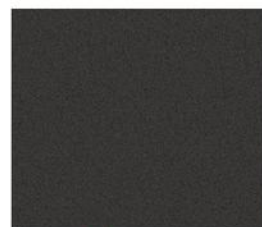
US001 NEW



US007 NEW



US005 NEW



US002 NEW



UP004 NEW



UP002 NEW

※ 상기 이미지 만의 제품 패턴과 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있음을 알려드립니다.

※ Please note that the pattern and color of the product in the above image may differ from the actual product.

CERTIFICATION & TEST REPORT

인증 & 성적서

화재 안전성

LX Z'IN 인터리어필름 BENIF 방염제품은 화재 발생 시 고객의 생명과 안전을 지키기 위해서, 국내 및 해외 화재 안전 공인시험을 통과하여 제품 안전성을 인정받고 있습니다.

건축물



방염성능 검사

한국소방산업기술원에서 형식승인을 받은 방염제품을 사용하여 제품을 생산하여, 생산 제품 중 방염성능 검사를 통과한 양품만을 방염인자 표시하여 판매하고 있습니다. (제품별 방염성능검사 합격 성적서 발급)



CE 인증

유럽 연합(EU) 안전성 기준을 규격합니다. 화재 진파 속도뿐 아니라 연기 발생 정도와 잔존 불꽃 시간 평가를 통과하여 제품의 안전성을 입증받았습니다. (인증번호 2812-CPR-KA5008, 방염 전 제품 대상)



UKCA 인증

영국에서 요구하는 제품 안전성 및 사용 적합성 기준을 규격합니다. 화재 진파성 및 연기 발생 정도, 잔존 불꽃 시간 평가를 통과하여 제품의 안전성을 입증 받았습니다. (인증번호 1121-CPR-UK-KA7750, 방염 전 제품 대상)

ASTM 화염 및 연기 확산 시험 검사

한국건설생활환경시험연구원에서 ASTM E84-21a 규격에 의거하여 화염 및 연기 확산 시험을 실시하여 최고 등급 A Class 성능을 확보하였습니다. (성적서 CT23-085727E, 방염 전 제품)

선박



IMO 인증

선박 및 해양 구조물에 사용되는 재료의 표면 가연성 평가하는 국제 기준으로 제품의 화염전파성 및 유독가스 방출량, 열 방출량뿐 아니라 제조공정 상사를 통해 지속적인 생산관리 안정성 기준까지 만족하였습니다. (Module B : 74092/AD, Module D : SMS.MED2.D/110255/C.0) -인용서와 제품 리스트 세부사항들은 QR을 확인해 보세요.



철도

철도 자체용 성능검사

철도 내부 인터리어에 사용되는 PVC 필름에 대해 제품의 화염전파성 및 열 방출률, 유독가스 방출률 등을 EN 45545-2:2013+A1 2015에 근거하여 SGS 국제시험기관에서 Test하여 최고 등급 HL3를 만족하였습니다. (성적서 No. A.JFS1906005916FF-01, 방염 전 제품)

환경 친화성

LX Z'IN 인터리어필름 BENIF는 고객 및 시공자 안전과 환경을 생각하여 인해 및 환경에 유해한 물질 최소화하기 위한 노력을 꾸준히 하고 있으며, 친환경 제품으로 고객과 커뮤니케이션하고 있습니다.

인간 친화성



친환경 건축자재 인증

건축자재의 유해 물질을 측정하여 한국공기청정협회에서 제정한 친환경 건축자재 단체 표준 인증 규정에 의거하여 검증한 시험 결과, 최우수 등급을 확보하였습니다. 단, 산성 청취 시 안전성 여부는 검증되지 않았으므로 이 점에 유의해 주시기 바라며, 인증을 보유하지 않은 컬러가 있으나 인증서를 확인해 주시기 바랍니다. (단체표준 인증서 제 HB2679622-01호)



유럽 섬유제품 품질 인증

제품/장구/방구/인테리어 자재 등 피부와 접촉이 일어나는 제품에 대해 200여 가지의 유해 물질을 검증하는 인증으로, BENIF 알반형(솔리드) 제품은 없게 최초로 본 인증 1등급(Baby Class)을 획득하여 3세 미만의 영·유아 장난감 및 의류에 사용에도 되는 수준입니다. (인증번호 SE025 164519 TESTEX)

자연 친화성



환경성적표지 인증

제품의 원료부터 생산, 유통, 사용, 폐기 등 전 과정에 대한 환경 영향을 평가하여 환경 개선을 유도하는 제도로서, BENIF 우드(CW, DW, FW, SW)는 본 인증을 확보하여 지속적으로 환경 개선을 위해 노력하고 있습니다. (환경성적표지 제 2020-483호)

Fire Safety

LX Hausys Architectural Film BENIF's fire safety is recognized by earning the global fire certifications.

Interior Space



KFI Certification

It is Korean Flame Retardant Certificate. LX Hausys uses fire retardants approved by Korea Fire Institute, and only products that have passed the flame retardant test can be released to the market. (Certificates are issued for products that pass the test)



CE Marking

CE marking indicates that a product has been evaluated to meet EU safety requirements. Our products were tested for the level of smoke generation and the duration of residual flames as well as the speed of fire spread, and were deemed to meet EU's safety requirements. (Certification No. 2812-CPR-KA5008, all flame-retardant products)



UKCA Marking

The UKCA marking indicates that a product meets UK government's product safety and usability conformance standards. Our products were tested for fire spread, the level of smoke generation, and the duration of residual flames, and were deemed to satisfy safety requirements. (Certification No. 1121-CPR-UK-KA7750, all flame-retardant products)

ASTM test to assess flame/smoke spread characteristics

Our products were tested by Korea Conformity Laboratories in compliance with the ASTM E84-21a standard for flame and smoke spread, and were granted the highest performance rating of A Class. (Test Report CT23-085727E, all flame-retardant products)

Ship



IMO Certification

The IMO establishes international standards for testing the surface flammability of materials used in ships and offshore structures. Our products were evaluated not only for flame spread, toxic gas generation, and heat release, but also for manufacturing processes to satisfy continuous production management safety requirements in compliance with these standards. (Module B : 74092/AD, Module D : SMS.MED2.D/110255/C.0) - Please scan the QR code for detailed information of the certificate and the product list.



Railway

Performance Testing for Railway Materials

Our PVC films used for railway interior purposes were tested by SGS, an international Testing, Inspection and Certification (TIC) company, in conformity with EN 45545-2:2013+A1 2015 for flame spread, heat release, and toxic gas emission, and successfully satisfied the highest HL3 Hazard Level requirements. (Test Report No. A.JFS1906005916FF-01, all flame-retardant products)

Eco-Friendly

LX Hausys is constantly striving to minimize substances harmful to the human body and the environment, considering the safety and environment of customers and builders.

Human-Friendliness



Eco-Friendly construction materials certification

We have obtained the highest level in the verification of harmful substances in building materials in accordance with the Healthy Building Material Certification (HB Mark) established by the Korea Air Cleaning Association. However, please note that the safety of these materials in contact with food has not been verified. Also, there are some colors that have not been certified, so please check the certification document for more information. (Group Standard Certification No. HB2679622-01)

The European textile product quality certification

This certification verifies the absence of approximately 200 harmful substances in products that come into contact with skin, such as general products, bedding, toys, and interior materials. BENIF's Solid colors were the first in the industry to obtain a 1st class certification (Baby Class) under this standard, which confirms their suitability for use in clothing and toys for infants and toddlers under 3 years of age. (Certification No. SE025 164519 TESTEX)

Environment-Friendliness



Environmental Product Declaration (EPD)

It is a system that evaluates the environmental impact of the entire process, spanning raw materials, production, distribution, use, and disposal of certified products, and encourages environmental improvements. BENIF Wood (CW, DW, FW, SW) has obtained this certification and is continuously striving for environmental improvement. (Environmental Product Declaration No. 2020-483)

! INSTALLATION INSTRUCTIONS

시공 유의사항

1. 사전 준비 작업

- 필름이 시공되는 피착재(MDF 등)의 종류와 상태를 확인하여 시공 시 문제가 발생될 수 있는지 사전에 점검해야 합니다.
 - MDF의 경우 밀도에 따라 시공 접착제의 차이 및 발열 성능의 차이가 발생하므로 밀도가 균일한 MDF를 사용하도록 합니다.
 - 도장면은 알코올로 표면의 오염물을 제거하여 하체 용제에 의한 도장면의 손상을 확인하고, 요철부위는 페티 처리 후 샌드페이퍼로 연마하고 이물질을 먼지떨이 등으로 제거해야 합니다.
 - 절단면은 알코올, 학기산 등을 이용하여 표면의 오염물질을 제거한 후 용접에 의한 요철부위는 페티로 처리하고, 샌드페이퍼로 표면을 연마한 후 이물질을 먼지떨이 등으로 제거해야 합니다.
- 소비자가 선정한 제품이 이상 유무(패턴면, 외관 상태 등)에 대해 사전 검수 작업을 해야 합니다.
- 필름 시공은 목 공사 후 도장 및 도배 전 단계에서 시행해야 합니다.

2. 표면 사전 작업

- 필름이 시공될 피착재(MDF 등)의 단면(절단) 부위는 샌드페이퍼로 충분히 연마해야 합니다.
 - 특히 목재류(MDF, PB 등)의 경우, 꺾임 부위 및 예지 부분의 평평도가 중요하므로 반드시 사전 확인 후 표면 상태가 거친 경우에는 충분히 샌드페이퍼로 연마하거나 페티 처리 후 시공해야 합니다.

3. 프라이머 처리 (PM-04)

- 필름 시공 시 프라이머는 LX하우시스 전용 수성프라이머(PM-04)를 사용해야 합니다.
- 프라이머 처리 시 피착재 중 목재류(MDF, PB 등)의 절단면은 프라이머 흡수율이 높기 때문에 프라이머를 2~3회 도포할 수 있도록 합니다. 종벽 도포는 먼저 도포한 프라이머가 완전히 건조된 후 실시합니다.
- 프라이머의 권장 희석비율과 건조시간은 아래와 같으니 참고해 주시기 바랍니다.

	시기	월	프라이머	물	건조시간(광량)
수성프라이머와 물의 혼합비	동절기	12~3월	1	1	24
	춘추절기	4~5월, 10~11월	1	1.5	12
	하절기	6~9월	1	2	8

4. 시공 방법

- 필름 시공은 반드시 시공사의 시공 지침에 따라 시공해야 하며, 상세 사항은 시공 매뉴얼을 참조하시기 바랍니다.
(Service.lxhausys.co.kr - 자료실)
- 시공 시 재단된 필름의 절단면이 최대한 보이지 않게 시공해야 합니다.
- 최대한 피착재가 보이지 않도록 필름 시공을 해야 합니다.
- 제품 Lot간 색상 차이가 발생할 수 있으므로 Lot를 구분하여 시공해야 합니다.
- 시공 전 72시간부터 시공 후 48시간까지는 현장 온도를 15~25°C로 유지해야 합니다.
동절기 시, 외부에 제품을 방치할 경우, 기온 하락에 따른 열악한 처리 현상이 발생할 수 있습니다.

5. 특정제품 시공 유의사항

SW, EL	• 본 제품들은 표면 필름층이 없고 표면 처리만 되어 있는 제품으로, 모서리 부위를 양모벨트나 면장갑으로 강하게 문질러 열을 시 인체감이 손상될 수 있으니 주의해서 사용해야 합니다. • 표면 처리층으로 인해 필름 접합 시 슬림이 날 수 있으니, 수성프라이머 PM-04 안역을 도포 후 충분히 건조하여 시공해야 합니다.
SN(SNE)	• 외관에 이물질이 묻을지 않도록 부착면에 샌딩 작업을 철저히 하고 MDF 면을 깨끗이 유지한 상태에서 랩핑하기를 추천드립니다. • 제품 특성상 종벽에 표면에 압착되어 붙어아 하며, 꺾임 부위 및 겹침 부위 필름이 발생하지 않도록 더 많은 힘을 가해 마무리해 주시기 바랍니다.
PW, SF, NS, GW, GT	• 일반 제품에 비해 제품이 두껍고 엠보의 깊이나 형상이 다르므로 프라이머 처리 후 제품을 충분히 표면에 압착하여 붙여야 하며 꺾임 부위 및 겹침 부위 필름이 발생하지 않도록 더 많은 힘을 가해 마무리해 주시기 바랍니다.
ST(STE)	• 겹침 부위 필름이 발생하지 않도록 더 많은 힘을 가해 마무리 해주시기 바랍니다.

6. 기타 주의사항

- 필름 시공은 반드시 시공사의 시공 지침에 따라 시공해야 합니다.
- 시공 방법 및 피착재(MDF 등)에 관하여 시공사와 다른 용의 피착재에 시공할 경우, LX하우시스 및 대리점에 문의하여 시공 가능성을 확인해야 합니다.
 - 이크림을 피착재에 시공 시 기포가 발생할 수 있으나 LX하우시스 및 대리점에 문의하여 확인 후 시공 바랍니다.
- LX하우시스 인테리얼필름의 유통기한은 공장 생산일로부터 2년간 유효합니다.
보관 조건은 높은 온도, 습도를 피하여 주시고, 직사광선이 없는 곳에 보관해 주시기 바랍니다.
온도 20°C, 습도 50%가 가장 적당합니다.
- 이용 및 운송 시, 충격에 의해 제품이 깨질 수 있으니 단지지 마세요.(특히 동절기 각별히 주의)
- 이형지는 가공 및 보관 과정에서 열과 수분에 의해 수축 및 팽창이 일어나므로 이형지 눈금을 참조용으로 활용해 주시기 바라며, 재단 시에는 부착면의 실측치보다 여유 있게 재단해 주시기 바랍니다.
- 열보가 깊은 제품은 시공 시 겹침 부위에 접착제가 도포되는 면적이 적어, 더 강한 압력으로 부착할 수 있게 주의를 기울여야 합니다.

1. Preliminary Work

- It is necessary to check the type and condition of the adherend(MDF, etc.) on which the film is applied to see if any problems may occur during installation.
 - In the case of MDF, it is recommended to use MDF with uniform density, as variations in installation adhesion and flame retardant performance may occur depending on the density.
 - The painted surface should be cleaned with alcohol to remove contaminants and checked for damage by the solvent. The uneven areas should be polished with sandpaper after putting treatment and foreign matters should be removed with a dust brush.
 - For iron plates, after removing contaminants from the surface with alcohol or lacquer, the uneven areas caused by welding should be treated by putting. Foreign matters should be removed with a dust brush after polishing the surface with sandpaper.
- It is necessary to perform preliminary inspections to see whether the product selected by the consumer has defects.
(pattern name, appearance, etc.)
- Film installation should be carried out after carpentry work and before painting and wallpapering.

2. Surface Pre-work

- The cross-section(cutting) part of the adherend(MDF, etc.) where the film will be applied must be sufficiently polished with sandpaper.
 - In particular, in the case of wood(MDF, PB, etc.), the smoothness of bent and joint parts is important. Therefore, if the surface condition is rough after inspecting in advance, it must be sufficiently polished with sandpaper or putty treatment before installation.

3. Primer Treatment (PM-04)

- When applying the film, LX Hausys proprietary water-based primer (PM-04) must be used.
- For the primer treatment, the cut surface of wood(MDF, PB, etc.) among the adherends has a high primer absorption rate, so the primer should be applied 2-3 times. Overlapping is done after the primer applied before has been completely dried.
- Please take note of the recommended dilution ratio and drying time for Primer as provided below.

Ratio of mixing water and water-based primer	Time	Month	Primer	Water	Drying time (recommended)
	Winter season	December - March	1	1	24
	Spring and Autumn season	April - May, October - November	1	1.5	12
	Summer season	June - September	1	2	8

4. Installation Methods

- Film installation must be carried out in accordance with the installation guidelines in the specification sheet, and for further details, please refer to the installation manual.(Service.lxhausys.co.kr - reference)
- During installation, the cut surface of the film should not be visible as much as possible.
- Film should be applied in a way that the substrate is not visible as much as possible.
- Color differences may occur between product lots, so it is necessary to sort the lots for installation.
- The site temperature should be maintained at 15~25°C from 72 hours before installation to 48 hours after installation. In winter, if the product is left outside, adhesion may decrease due to a drop in temperature.

5. Installation Instructions for Specific Products

SW, EL	• These products have undergone surface treatment only, and thus do not have any surface film layer. If you strongly rub the corners with wool felt or cotton gloves, the printed layer may be damaged, so please use our product carefully. • Due to the surface treatment layer, it may slip when film is overlapped. Therefore, the installation should be done after applying the water-based primer PM-04 undiluted solution and drying it sufficiently.
SN(SNE)	• It is recommended to thoroughly sand the attachment area and ensure the MDF surface is clean before wrapping to prevent any protrusion of foreign substances on the exterior. • Given the inherent characteristics of the product, ensure sufficient adhesion between the product and the surface. Apply extra pressure during the finishing process to prevent lifting at folded or overlapping areas.
PW, SF, NS, GW, GT	• When installing products that are thicker and have a different depth or shape of embossing than regular products, it is necessary to apply sufficient pressure to attach the product to the surface after primer treatment. Also, it is important to apply more force to the folding and overlapping areas to prevent any lifting.
ST(STE)	• Apply extra pressure during the finishing process to prevent lifting at overlapping areas.

6. Other Precautions

- Film installation must be carried out according to the installation standards of the specification.
- For installation methods and adherends(MDF, etc.), in case of the installation on a different type of adherend than the specifications, you must contact LX Hausys or a vendor to confirm the feasibility of installation.
 - Air bubbles may occur during installation on acrylic adherends, so please check with LX Hausys or a vendor before installation.
- The shelf life of LX Hausys Architectural Film is valid for two years from the date of factory production. Please store the product in a place away from high temperature and humidity and avoid direct sunlight. The ideal conditions for storage are 20°C temperature and 50% humidity.
- When moving or transporting the product, please avoid dropping it as the product may break due to impact (especially during the winter season).
- Please be advised that release paper may undergo contraction or expansion during processing and storage due to the impact of heat and moisture. We recommend utilizing release paper measurements as a point of reference, and when cutting, we suggest providing extra margin beyond the actual dimensions of the adhering surface.
- For products with deep embossing, special attention should be paid during installation to ensure sufficient adhesion through stronger pressure, as the area of adhesive installation on overlapping parts may be reduced.

자연을 담은, 사람을 담은 행복한 생활공간을 만듭니다.

Nature, Human & Space

LX Z:In

고객상담실



1544-1893

본사 및 지방 사업장

본사 : 서울특별시 중구 후암로 98

공장 : 울산광역시 울주군 온양읍 덕망로 275

검색창에 **LX Z:IN 인테리어필름** 을 입력해 보세요!

- * 본 샘플북에 게재된 내용의 무단복제 및 사용을 금합니다.
- * 본 샘플북에 수록된 컬러는 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.
- * 본 샘플북에 수록된 제품은 품질 개선 및 성능 향상 등을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

주의사항

※ 주의사항은 반드시 읽어 주십시오.

운반보관

- 충격에 약한 제품입니다. 취급 시 던지지 마십시오.

시공시

- 시공 시 프라이머는 당사 지정품을 사용 바랍니다.
- 지정품 이외 사용 시 하자가 발생할 수 있습니다.
- 프라이머는 인체에 유해합니다. 냄새를 맡지 마십시오.

유지관리 및 사용시

- 칼, 송곳 등 날카로운 물건에 찍히지 않게 주의하십시오.
- 자외선에 의한 변색 우려가 있습니다.