

ด๊บบลิว ดี ซี



**WORLD CLASS
DESIGNED MATERIALS
COMMUNITY**



wdc_thailand



www.wdc.co.th



@wdc_thailand



wdcthailand



บริษัท เวิลด์คลาส เดคอร่า คอร์ปอเรชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่) : 1168/19 ชั้น 13 อาคารลุมพินีทาวเวอร์ ก.พระราม 4
แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 02 679 8885-7, 02 285 6761-4 แฟกซ์ 02 679 9339

CDC Showroom
Tel. 02 102 2057-8, 081 612 6533

NIMITMAI Showroom
Tel. 02 993 0588

PATTAYA Showroom
Tel. 082 452 5658, 033 041 119

CHIANGMAI CDC Showroom
Tel. 052 000 337

PHUKET Showroom
Tel. 076 304 450

HATYAI Showroom
Tel. 081 612 6533, 074 801 835

WAREHOUSE
Tel. 02 569 1948



**FEELING
OF
NATURE**

WOODEC LAMINATE FLOORING
ENGINEERED WOOD FLOORING
LUXURY VINYL TILES / SPC
STONE VENEER

Timeless Elegance by Galaxy Deco



ไม้เอ็นจิเนียร์ (Engineered Wood Flooring) นวัตกรรมใหม่ของไม้พื้นที่มีโครงสร้างมากกว่า 1 ชั้น โดยการใช้ผิวหน้าไม้จริงที่ต้องการมาประกบเข้ากับไม้ชั้นอื่นๆ เพื่อที่จะต้านทานการบิดตัว โกงงอ ยืดอายุของไม้ผิวหน้าถือเป็นหนึ่งในวัสดุพื้นไม้ที่ได้รับความนิยมจากทั้งผู้ออกแบบและลูกค้าบ้านตบใจทฤษฎีเรื่องรูปลักษณ์ การออกแบบสีให้ตรงความต้องการได้ทุกเจดสีและสัมผัส ความสวยงามตามธรรมชาติของไม้จริงถือเป็น สิ้นค้าระดับพรีเมียม ที่สวยงามและใส่ใจสิ่งแวดล้อมด้วย



ไม้ลามิเนต (Wooden Laminate Flooring) วัสดุปูพื้นทดแทนไม้ ที่ได้รับความนิยมสูงสุด ด้วยราคาที่เหมาะสม ไม่แพง แต่ได้ทั้งความสวยงามและความใกล้เคียงธรรมชาติ อีกทั้งยังทนต่อรอยขีดข่วนได้เป็นอย่างดี พร้อมทั้งมีขนาดความหนาให้เลือกแบบ 8 มม. ที่เหมาะกับคอนโด บ้านพักอาศัยทั่วไป และ 12 มม. เหมาะกับพื้นที่อาคารขนาดใหญ่ สำนักงาน



SPC (Stone Plastic Composite) นวัตกรรมไม้รุ่นพิเศษ ที่มีลวดลายและผิวสัมผัสเสมือนไม้จริง กันปลวก และแอมต่าง ๆ ทนทานต่อการขีดขูด มีคุณสมบัติกันน้ำ 100% อีกทั้งประกอบติดตั้งได้ง่าย ไม่มีการหดและขยายตัว



กระเบื้องไวนิล (Luxury Vinyl Tiles) ไวนิลหรือกระเบื้องยางลายไม้ วัสดุที่กำลังได้รับความนิยม ด้วยคุณสมบัติที่ดูแลรักษาง่าย มีลวดลายสวยงามให้เลือกซื้อ ไม่ต้องกลัวปัญหาเรื่องความชื้น ไม่ลามไฟ บวมน้ำ หรือปลวก อีกทั้งเรื่องการติดตั้งช่างสามารถทำได้รวดเร็ว ไม่มีเสียง ไม่มีฝุ่น



แผ่นหินธรรมชาติ (Stone Veneer) ผลิตจากเทคโนโลยีขั้นสูงระดับ Masterpiece เป็นแผ่นหินจริงสไลด์บาง ใช้งานได้หลากหลายรูปแบบ ทั้งผนังภายนอก ภายใน ตกแต่งผนัง และฝ้า สามารถนำไปติดตั้งในพื้นที่ที่มีความโค้งมนได้

TABLE OF CONTENTS

01
ENGINEERED
WOOD FLOORING

05
WOODEN LAMINATE
FLOORING

08
LUXURY
VINYL TILES

13
SPC

15
STONE
VENEER



ENGINEERED WOODEN FLOOR



Midnight Black Oak ENG-B010

ENGINEERED WOOD FLOORING

Brush Series

Size : 12/12 x 127 x 900 mm. ●
14/3 x 165 x 1200 mm. ●

Natural Oak ENG-B001 ●

Milk Oak ENG-B002 ●

Creamy Oak ENG-B003 ●

Caramel Oak ENG-B004 ●

Brown Oak ENG-B005 ●

Dark Brown Oak ENG-B006 ●

Bright Grey Oak ENG-B007 ●

Ashes Grey Oak ENG-B008 ●

Browny Grey Oak ENG-B009 ●

Midnight Black Oak ENG-B010 ●

Smooth Series

Size : 12/12 x 127 x 900 mm. ●
14/3 x 165 x 1200 mm. ●

Amber Oak ENG-H001 ●

Light Brown Oak ENG-H002 ●

Dark Walnut Oak ENG-H003 ●

Red Oak ENG-H004 ●

Elegantly bring timeless beauty to any room
with wood idea and shimmery decorative
ความปลอดภัยมาตรฐานระดับโลก E0



Natural Oak

WOODEN LAMINATE FLOORING



Toffee

WOODEN LAMINATE FLOORING

Get Natural Inspired! With feature stylists that over-decoration

Classic Series

Size : 197 x 1215 x 8.3 mm./ AC3/ 880 kg/ m3
Thickness : 8 mm.



Sugar Grey



Rocky Road



White Cream



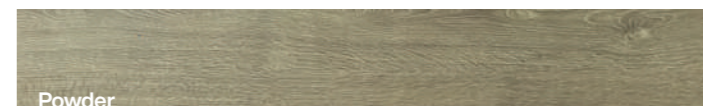
Rum Raisin



Toffee



Pistachio



Powder



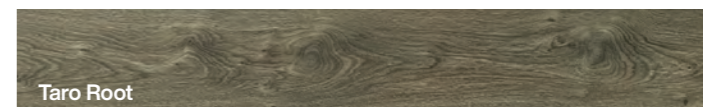
Vanilla



Fog Grey



Macadamia



Taro Root



Almond

Plank Series

Size : 197 x 1215 x 8.3 mm.
AC3/ 880 kg/ m3
Thickness : 8 mm.



Apricot



Almond



Chestnut

U-Groove

Size : 145 x 1215 x 12.3 mm.
 AC5/ 880 kg/ m³
 Thickness : 12 mm.



Melon



Cranberry

Size : 197 x 1215 x 12.3 mm.
 AC5/ 880 kg/ m³
 Thickness : 12 mm.



Toffee



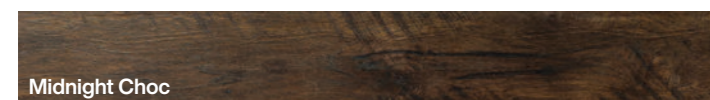
Taro Root

V-Groove

Size : 166 x 1215 x 12.3 mm./ AC5/ 880 kg/ m³
 Thickness : 12 mm.



Caramel



Midnight Choc

Laminate Floor AC Ratings



AC5 Heavy Commercial

Built for the busiest commercial uses and high-traffic spaces like department stores and government buildings, and other high traffic



- EIR Surface
 - True Nature Touch



- V-groove
 - Real wood joint Style



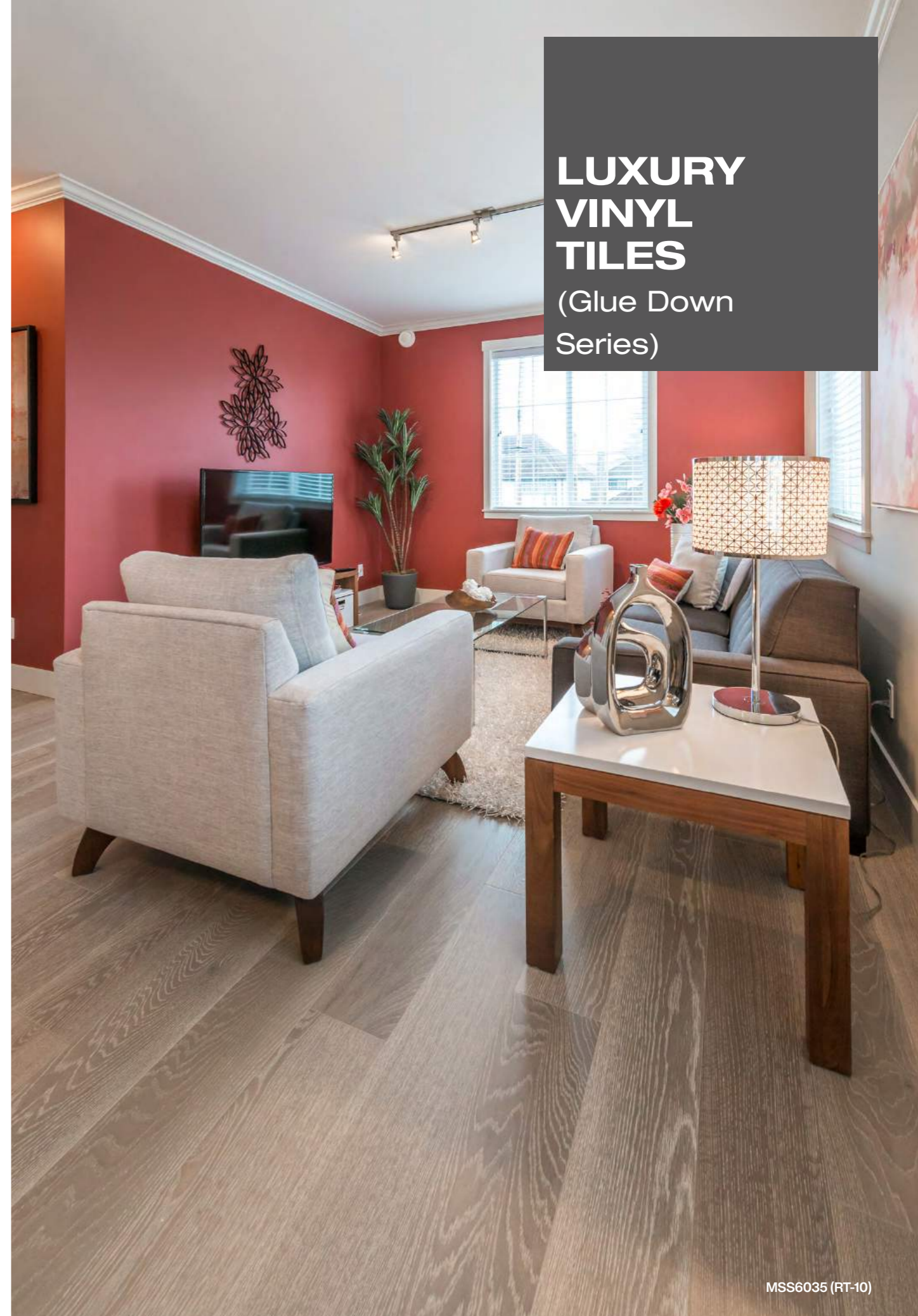
- U-groove
 - Real wood joint Style



Cranberry

LUXURY VINYL TILES

(Glue Down Series)



MSS6035 (RT-10)

VINYL TILES

ผิวสัมผัสที่เป็นลวดลายธรรมชาติ ให้ความคลาสสิก สะท้อนเป็นความอบอุ่นให้ทุกมุมของบ้าน

มีการเคลือบผิวด้วย NANO SILVER

Glue Down

Size : 152 x 914 mm.
Thickness : 3 mm. WL 0.3
Emboss : hand-scraped (ผิวเรียบ)



White Maple
MSW1001



MSW1004



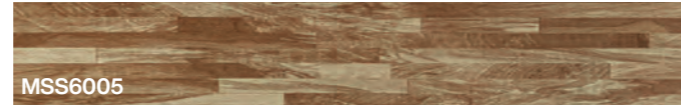
MSW1007



MSW1011



MSW1015



MSS6005



MSS6007



MSS6022



MSS6028



MSS6034
(RT-09)



MSS6035
(RT-10)

Glue Down

Size : 152 x 914 mm.
Thickness : 3 mm. WL 0.3
Emboss : Wild (ผิวเปลือกไม้)



MSN4022



AK2029



MSA7021
(CM01)

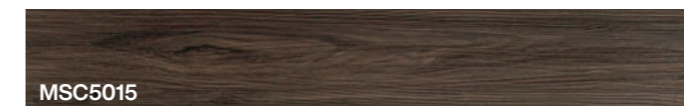


CM04

Glue Down

Size : 152 x 914 mm.
Thickness : 3 mm. WL 0.3
Emboss : Wild (ผิวเปลือกไม้)

มีการเคลือบผิวด้วย NANO SILVER



MSC5015



MSC5019



MSC5020



MSC5023



MSC5028



MSC5029



MSN4022



MSS6028

SPC
(Click Lock Series)



Light Oak

SPC CLICK LOCK

ผิวสัมผัสตั้งไม้ธรรมชาติ
แข็งแรงทนทานต่อน้ำและความชื้นสูง
สามารถประกอบติดตั้งได้ง่าย
พร้อมคุณสมบัติ Eco Friendly
เหมาะกับไลฟ์สไตล์รักษ์โลกของคุณ

Size : 178 x 1220 mm.
Thickness : 4.0 mm. WL 0.3



Classic White



French Cream



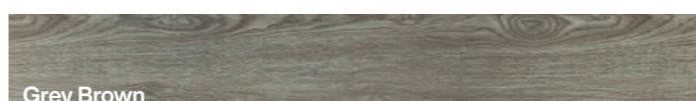
Neo Cream



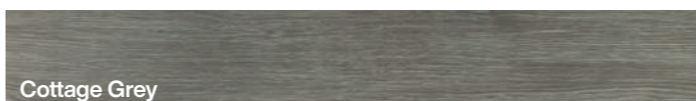
Neo Light Grey



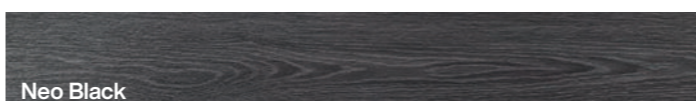
Neo Brown



Grey Brown

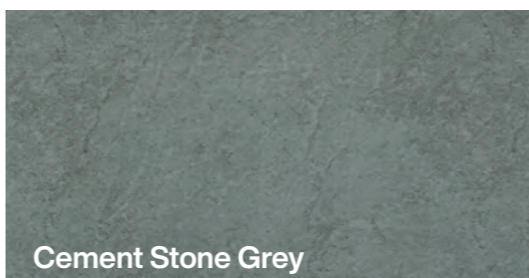


Cottage Grey



Neo Black

Size : 300 x 600 mm.
Thickness : 4.0 mm. WL 0.3



Cement Stone Grey



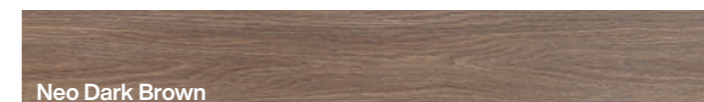
Sand Oak



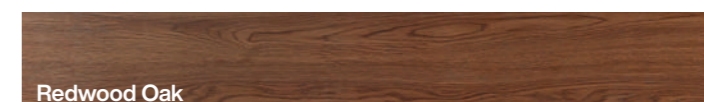
Golden Oak



Light Oak



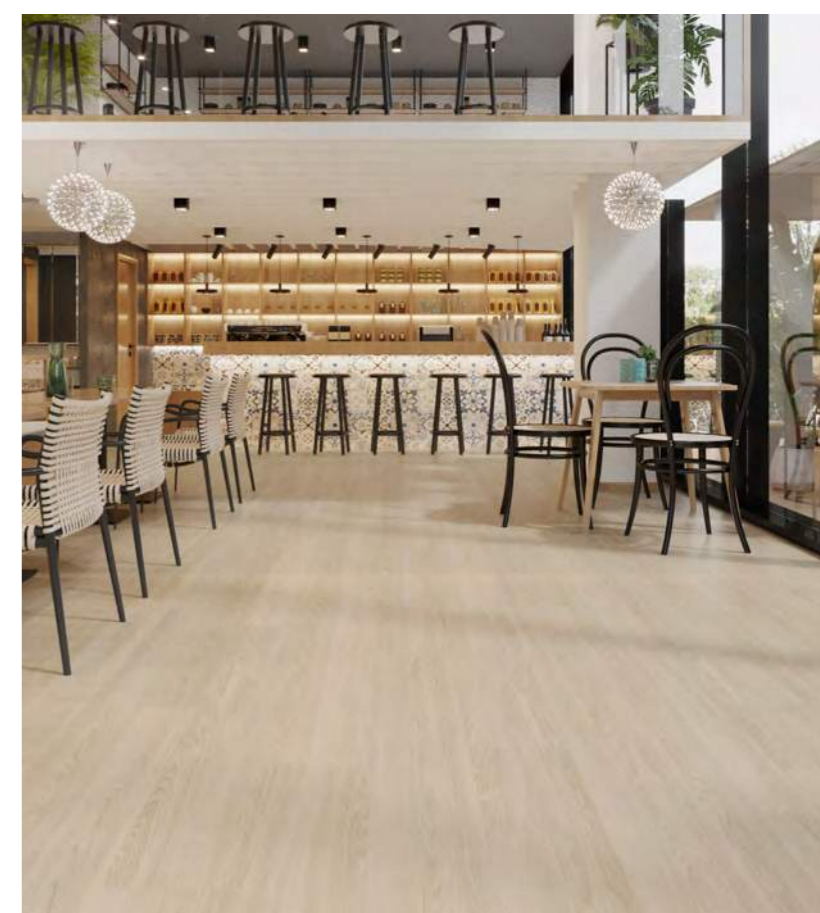
Neo Dark Brown



Redwood Oak



Vivid Cherry



Neo Cream

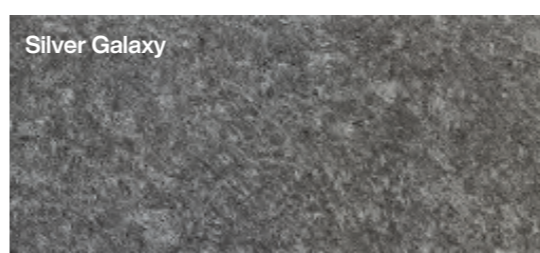
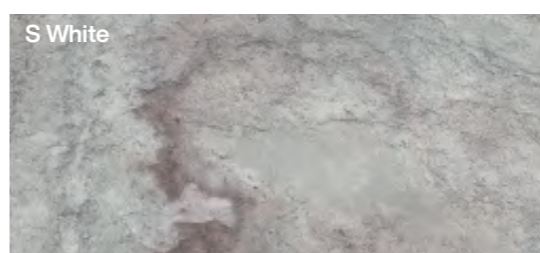
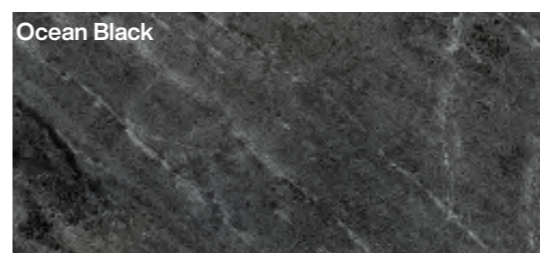
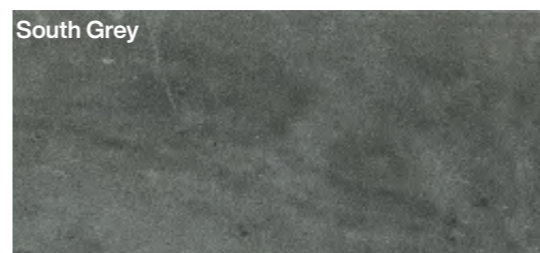
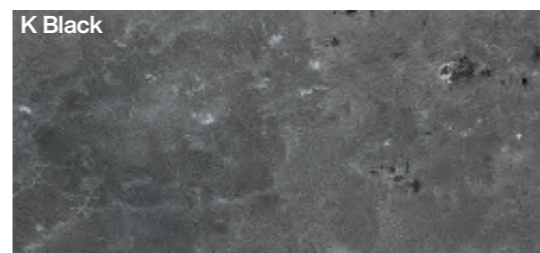


Zeera Green

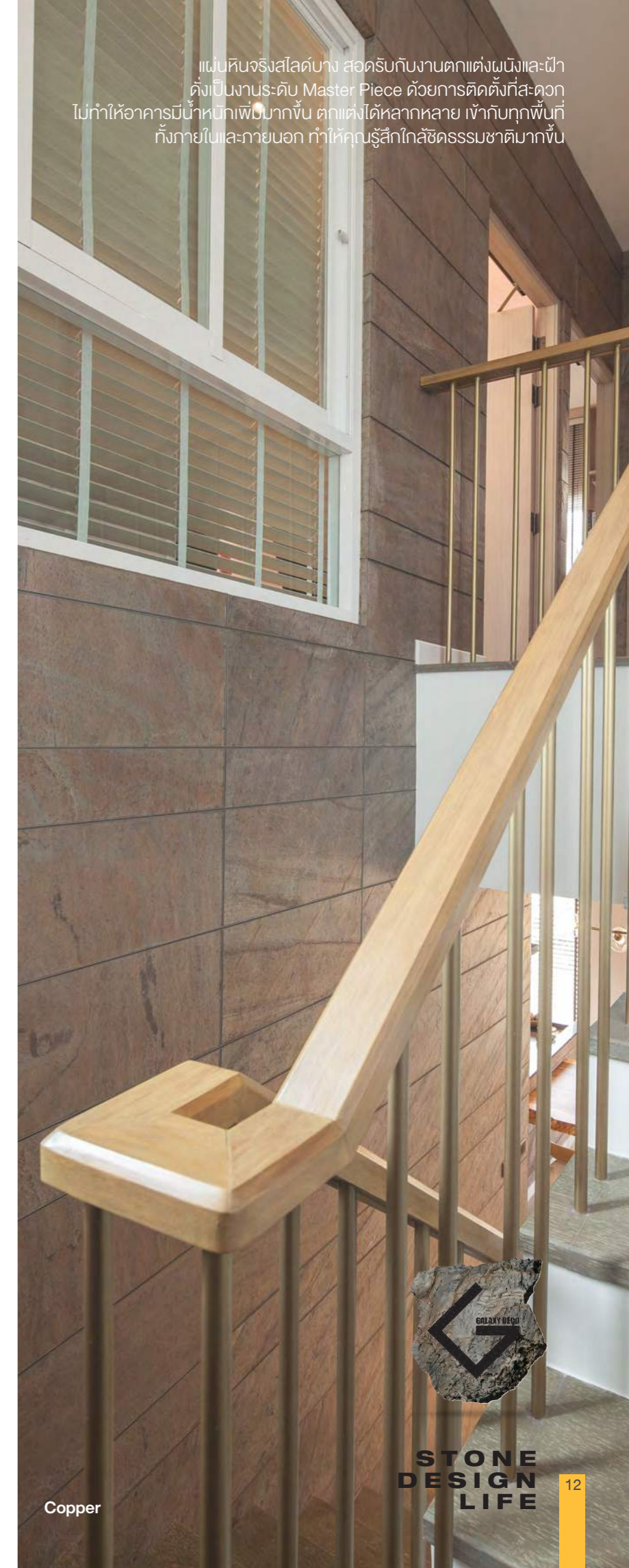
STONE VENEER

STONE VENEER

Size : 600 x 1200 mm.
 1200 x 2400 mm. (Pre-order)
 Thickness : 1.5-2.0 mm.



แผ่นหินจริงสไลด์บาง สอดรับกับงานตกแต่งผนังและฝ้า
 ตั้งเป็นงานระดับ Master Piece ด้วยการติดตั้งที่สะดวก
 ไม่ทำให้อาคารมีน้ำหนักเพิ่มมากขึ้น ตกแต่งได้หลากหลาย เข้ากับทุกพื้นที่
 ทั้งภายในและภายนอก ทำให้คุณรู้สึกใกล้ชิดธรรมชาติมากขึ้น

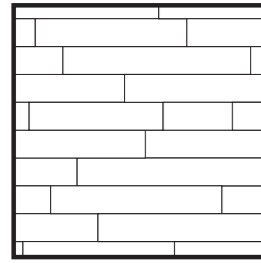


Copper

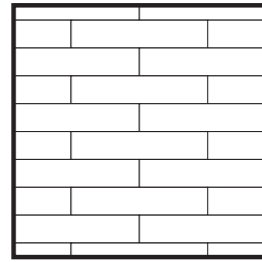


STONE
 DESIGN
 LIFE

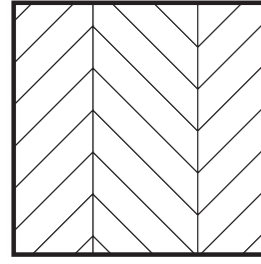
FLOORING PATTERN



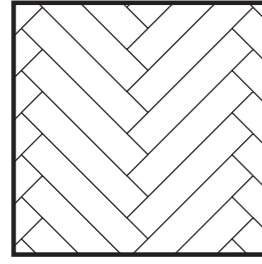
Wood Strip



Brick Bond



Chevron
(W300 x H1200 mm)



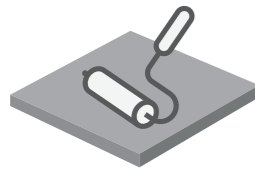
Herringbone
(W100 x H600 mm)

DIMENSION

WOODEN LAMINATE FLOORING 8mm. / 12mm.	1215 mm	197 mm
WOODEN LAMINATE FLOORING 12mm.	1215 mm	166 mm
WOODEN LAMINATE FLOORING 12mm.	1215 mm	145 mm
SPC CLICK LOCK	1220 mm	178 mm
ENGINEERED WOOD FLOORING 14mm.	1200 mm	165 mm
VINYL TILES	914 mm	152 mm
ENGINEERED WOOD FLOORING 12mm.	900 mm	127 mm

INSTALLATION

การเตรียมสภาพพื้นผิว



การตรวจสอบระดับพื้นผิว

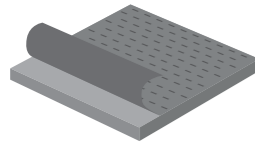
- ความต่างระดับต้องน้อยกว่า 3 มม. หากมากกว่า 3 มม. ให้ใช้ปูนกวาดปรับพื้น ตามตำแหน่งดังกล่าว

การตรวจสอบความชื้นของพื้น

- ทิ้งระยะเวลาให้คอนกรีตเซ็ดตัวประมาณ 15 - 20 วัน รวมทั้งตรวจสอบการรั่วซึมตามจุดต่างๆ ก่อนติดตั้ง (สามารถใช้เครื่องวัดความชื้นที่พื้นผิววัสดุโดยควรมีค่าความชื้นไม่เกิน 12%)

ปิดกวางด ทำความสะอาดพื้นผิวให้สะอาด ไม้ให้มีเศษวัสดุ, เศษปูน, ฝุ่น ในพื้นที่ติดตั้ง

การเตรียมการติดตั้ง

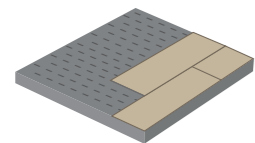


กระเบื้องไวนิล - ให้ใช้กาวสำหรับปูกระเบื้องไวนิลทาลงพื้นที่ติดตั้ง

ไม้เอ็นจิเนียร์ (1) - ใช้กาวขาว PU ทาลงพื้นที่ติดตั้ง

ไม้ลามิเนต SPC และ ไม้เอ็นจิเนียร์ (2) - ให้ปูโฟมรองพื้น ความหนา 2 mm รองพื้นก่อนติดตั้ง

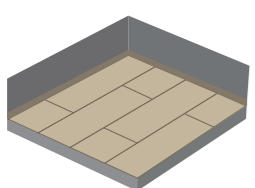
การติดตั้ง



กระเบื้องไวนิล และ SPC - ให้เริ่มติดตั้งจากประตูห้อง โดยปูชิดผนัง

ไม้เอ็นจิเนียร์ และ ไม้ลามิเนต - ให้เริ่มติดตั้งจากผนังห้องจะต้องเว้นช่องไฟประมาณ 1 - 1.50 ซม. เพื่อให้พื้นไม้ขยายตัวออกได้

การเก็บงาน



- ติดตั้งตัวจบต่างๆ และบัวผนังรอบห้อง

- เก็บซิลิโคนสีตามขอบบัวผนัง และส่วนต่างๆ ที่เหมาะสม

เมื่อติดตั้งแล้วเสร็จสามารถเข้าอยู่อาศัยได้ทันที ในกรณีที่ไม้สามารถเข้าอยู่ได้ทันทีต้องมีการเปิดห้องให้อากาศถ่ายเท เพื่อลดความชื้นในห้องประมาณ 2 อาทิตย์ เพื่อป้องกันไม่ให้พื้นไม้ขยายตัวมากกว่าปกติ

Laminate Floor AC Ratings

Class (EN13329)	21	22	23	31	32	33
Symbol						
Abrasion Classification (GB/T18102-2000)	AC1	AC2	AC3	AC3	AC4	AC5
Revolutions Standard	≥ 900	≥ 1800	≥ 2500	≥ 3000	≥ 4000	≥ 6500
Usage	Moderate residential	General residential	Heavy residential	Moderate commercial	General commercial	Heavy commercial
Samples for use	Bedroom Dinning room	Living room Small office	Home office	Hotel Boutique , Café	Office Pulic Building	Department Stores

	Property	Standard	Requirement	Test result
1	Level of Use	EN 13329	According to Laminate floor Coverings-Specifications, requirements and test methods	Class 32
2	Abrasion Class	EN 13329	IP-value : ≥ 4000 revolutions	AC4 (Average : 4800 revolutions)
3	Impact Resistance	EN 13329	IC1	Impact Class : IC2
4	Static Indentation	EN 13329	No visible Change , i.e ≤ 0.01 mm. Indentation using a straight steel Cylinder , Ø = 0.01 mm.	No visible Change 0.01 mm. indentation
5	Dimensional variations after changes in relative humidity	EN 13329	l average ≤ 0.9 mm. w average ≤ 0.9 mm.	l average ≤ 0.4 mm. w average ≤ 0.6 mm.
6	Light fastness	EN 13329	Blue wool scale not worse than 6, Gray scale not worse than 4	Blue wool scale : > 6 Gray scale scale : > 4
7	Resistance to Cigarette Burns	EN 13329	≥ Grade 4 Grade 5	
8	Resistance to Staining	EN 13329	Group 1 & 2 : 5 , Group 3 : 4 Group 1 & 2 : 5, Group 3 : 5	Merials of the
9	Effect of furniture Leg	EN 424	No Damage shall be visible when tested with foot type 0	No visible damage
10	Effect of a Castor Chair	EN 425	No Change in appearance or damage	No visible change or damage
11	Formaldehyde Emission	EN 717	E1 value:0.125 mg/m ³ = 0.1 ppm	E1 : 0.066 mg/m ³
12	Height difference between elements	EN 13329	h max ≤ 0.15 mm.	h max ≤ 0.05 mm.
13	Straightness of suriace layer	EN 13329	S max ≤ 0.30 mm.	S max ≤ 0.05 mm.

Luxury Vinyl Tiles

TECHNICAL CHARACTERISTICS			
Item	Standard	Unit	Result
Length / Width	EN427	mm	≤ 0.13% ≤ 0.50mm
Squareness / Straightness	EN427	mm	≤ 0.25mm
Total thickness	EN428	mm	± 0.15mm
Wear layer	EN429	mm	± 0.02mm
Middle / back layer	EN429	mm	± 0.01mm
Total mass per unit area	EN 430	----	Nominal value +13% / -10%
Peeling strength of layer	EN431	----	> 50N / 50mm
Residual indentation (average)	EN433	mm	< 0.1
Sound, Impact, Reduction	EN ISO 717-2	dB	> 4.8
Fire resistance	EN13501-1	----	BF1-S1
Dimension stability after exposure to heat	EN434	%	< 0.25
Curing after exposure to heat	EN434	mm	< 1.2mm
Color fastness to light	ISO105 B02	----	grade > 6
Loss on heating	JISA5705	----	< 0.5%
Change in length to water absorption	JISA5705	mm	< 0.20mm
Flexibility	EN435	----	pass
Abrasion resistance	EN660	----	Class T
Castor chair resistance	EN425	----	Pass
Slip resistance	EN13893	----	Class DS
Chemical resistance	EN423	----	Pass
Toxicity	EN71-3	----	pass
Performance classification	EN685	----	42

