

REIMAGINE
LIVING
REFINEMENT

COTTO

Grows Green

Showroom ติดต่อฮิลล์

COTTO LIFE Don Mueang (Flagship store)
36/11 Vibhavadi Rangsit Road, Sanambin
Sub-district, Don Mueang District, Bangkok
Thailand, 10210

COTTO Life, Khon Kaen
VOA Space, 185 Mahan Rd, Tambon Nai Mueang, Amphoe
Mueang, Khon Kaen 40000

COTTO Life, Phuket
Chalermprakiat Ratchakan 9 Road,
Koh Kaew Subdistrict, Mueang Phuket District,
Phuket, 83000

COTTO Life, Bangkok
SCG Experience @ Crystal Design Center
1420/1 Praditmanutham Rd, Klongjan, Bangkok, Thailand, 10240

COTTO Life, Chiangmai
The CHOC, B1-3, 179/15-17 Mahidol Rd, Tambon Hai Ya,
Amphoe Mueang, Chiang Mai, 50100

เป็นเจ้าของด้วย:

บริษัท เอสซีซี เซรามิกส์ จำกัด (มหาชน)
36/11 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจันทน์ เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210



* Color of tiles in this print may vary slightly due to the printing process
Final color selection should be made from tile samples
* The detail information in this print may be modified or updated
by the company without prior notice



Certified Management System
ISO 9001:2000
ISO 14001:2004

SCG Ceramics Public Company Limited

36/11 Vibhavadi Rangsit Road, Sanambin, Don Mueang, Bangkok 10210

COTTO GREEN mission for better health
and sustainable well-being

REIMAGINE
LIVING
REFINEMENT

COTTO

Grows Green



GREEN
PRODUCTION PROCESSES



ECO-FRIENDLY
PRODUCT



SUSTAINABILITY
RECOGNITIONS

Index of Sustainability

Non-VOC	5-6
Resource Circulatio	7-8
Carbon Footprint of Products & Carbon Footprint Reduction	13
Water Saving	47
Eggshell Ceramic	63
Project Reference	69

COTTO

We strive to shape an evolving life well-lived
where innovation meets intuition and
functionality embraces artistry.

คอตโต้ ได้พัฒนาทุกกระบวนการรักษ์โลกตั้งแต่ขั้นตอนดีไซน์จนทำลาย ไปสู่การเปิดรับมุมมองจากผู้ร่วมธุรกิจ และผู้เชี่ยวชาญ เพื่อความเป็นอยู่และสุขภาวะที่ดีของผู้คน โดยที่ส่งผลกระทบต่อโลกให้น้อยที่สุด ในฐานะผู้ผลิตสินค้า เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในตัวเลือกของการออกแบบอาคารเพื่อสิ่งแวดล้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ



นวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อสถาปัตยกรรมที่ยั่งยืนด้วยมาตรฐานระดับสากล **LEED** หรืออาคารเขียวที่นอกจากปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมและการประหยัดพลังงานแต่หากยังต้องคำนึงถึงองค์ประกอบภายในที่ผลิตจากขั้นตอนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อให้คุณภาพชีวิตที่ดีจากมุมมองหลายๆ ด้าน คอตโต้มุ่งมั่นเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของที่อยู่อาศัยอย่างยั่งยืน

- **Carbon Reduction Label** ฉลากลดคาร์บอนเป็นทางเลือกหนึ่งที่จะช่วยให้ผู้บริโภคเลือกซื้อสินค้า ซึ่งมีส่วนช่วยลดปัญหาภาวะโลกร้อน และเป็นตัวกระตุ้นให้ผู้ผลิตให้ความสำคัญกับกระบวนการผลิตที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมมากขึ้น
- **Carbon Footprint for Organization (CFO)** ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกจากกิจกรรมต่างๆ ขององค์กร เช่น การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงการใช้ไฟฟ้า การจัดการของเสีย และการขนส่ง วัตถุดิบในรูปแบบคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
- **Environmental Product Declaration (EPD)** การประเมินวัฏจักรชีวิตของกระเบื้องเคลือบเคลือบ และรายงานผลกระทบที่เป็นสำคัญอย่างน้อย 3 มิติ สำหรับกระเบื้องเซรามิก ได้แก่ Global Warming, Ozone Layer Depletion, Eutrophication รับรองโดยสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย
- **Carbon Footprint of Circular Economy Product (CE-CFP)** เครื่องหมายคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์เศรษฐกิจหมุนเวียนเป็นฉลากให้การรับรองผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตตามหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน เพื่อส่งเสริมให้อุตสาหกรรมผลิตสินค้าตามหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนให้เพิ่มมากขึ้น มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดและเชื่อมโยงสู่การลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งในระดับภาคอุตสาหกรรมและเชื่อมโยงสู่ระดับประเทศ ตลอดจนเป็นเครื่องมือหนึ่งในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมของไทยในตลาดโลกและเตรียมความพร้อมรับมือกับมาตรการทางการค้าในระยะยาวทั้งในระดับอาเซียนและระดับสากล โดยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ TGO เป็นผู้ให้การรับรอง
- **คาร์บอนฟุตพริ้นท์ Carbon Footprint of Product (CFP)** คือปริมาณก๊าซเรือนกระจก ที่วัดผลกระทบจากกิจกรรมของมนุษย์ที่มีต่อระบบสิ่งแวดล้อมจากวงจรของผลิตภัณฑ์หรือบริการ (Life Cycle Assessment) ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่ การได้มาซึ่งวัตถุดิบ การประกอบชิ้นส่วน การขนส่ง การใช้งาน และการจัดการซากหลังใช้งาน มีหน่วยเป็น กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (kgCO2e)
- **ฉลากลดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ Carbon Footprint Reduction (CFR)** คือ ฉลากที่แสดงว่าผลิตภัณฑ์ได้ผ่านการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ และสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของผลิตภัณฑ์ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด ซึ่งเป็นการประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตลอดวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ ตั้งแต่การได้มาซึ่งวัตถุดิบ การขนส่ง กระบวนการผลิต การใช้งาน และการจัดการซากผลิตภัณฑ์หลังใช้ โดยมีรูปแบบสำหรับการประเมินประกอบด้วย การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ในปัจจุบัน การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ในปัจจุบัน (Base Year) การเปรียบเทียบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ในปัจจุบันกับปีฐาน และนำผลการเปรียบเทียบพิจารณาตามเกณฑ์การประเมินเพื่อขึ้นทะเบียนเครื่องหมายลดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์
- **ฉลากประหยัดน้ำ Water Efficiency Label** กปน. ได้จัดทำโครงการ “ฉลากประหยัดน้ำ” เพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้ผู้ผลิต/ผู้ประกอบการ พัฒนานวัตกรรมและอุปกรณ์เพื่อการประหยัดน้ำ แต่ยังคงให้ความสำคัญพึงพอใจและไม่ลดทอนประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ โดยได้ยื่นขอจดทะเบียนรับรองฉลาก กับสำนักเครื่องหมายการค้า กรมทรัพย์สินทางปัญญา ภายใต้ชื่อ “ฉลากแสดงประสิทธิภาพอุปกรณ์ประหยัดน้ำ” ซึ่งฉลากดังกล่าว แบ่งระดับประสิทธิภาพการประหยัดน้ำ เป็น 3 ระดับ ได้แก่ ระดับ 3 ระดับ 4 และระดับ 5

Certification



Carbon Reduction Label



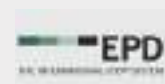
Carbon Footprint for Organization (CFO)



Carbon Footprint of Product (CFP)



Carbon Footprint of Circular Economy Product (CE-CFP)



Environmental Product Declaration (EPD)



Carbon Footprint Reduction (CFR)



Water Efficiency Label



สแกนเพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

COTTO GROWS GREEN mission for sustainable well-being and longevity

COTTO[■]

Non-VOC

กระเบื้อง COTTO ปลอดภัยต่อสุขภาพ เป็นสินค้าที่ Non-VOC ด้วยกระบวนการผลิตที่อุณหภูมิสูงกว่า 1,000 องศาเซลเซียส อุณหภูมิที่สูงระดับนี้จะทำให้สารประกอบอินทรีย์ต่างๆ ที่อาจมีอยู่ในวัตถุดิบถูกเผาไหม้และสลายตัวไปจนหมดในระหว่างกระบวนการผลิต ซึ่งเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและปลอดภัยต่อสุขภาพของผู้ใช้อาศัย

สารอินทรีย์ระเหยง่าย หรือ VOCs (Volatile Organic Compounds) คือกลุ่มสารประกอบเคมีที่ระเหยเป็นไอได้ง่ายในอุณหภูมิห้อง และมักพบในวัสดุก่อสร้างหลายชนิด การได้รับสารเหล่านี้ในปริมาณมากอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพในระยะสั้นและระยะยาว ตั้งแต่การระคายเคืองตา จมูก และลำคอ ไปจนถึงความเสี่ยงในการเกิดปัญหาระบบทางเดินหายใจและโรคอื่นๆ

REIMAGINE
LIVING
REFINEMENT

COTTO[■]

■ RESOURCE CIRCULATION

หมุนเวียนการใช้วัสดุที่เหลือใช้จากการผลิต

ECO COLLECTION

ECO TERRA SERIES

มีอัตราการปล่อย Carbon Footprint อยู่ที่ 9.46 kgCO₂e ต่อ 1 ตารางเมตร

เป็นส่วนหนึ่งในการเสริมสร้างและพัฒนาในด้าน “การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน (Responsible consumption and production)”

กลุ่มสินค้าที่ช่วยลดการใช้
ทรัพยากรธรรมชาติใหม่
โดยการนำ WASTE ใน
กระบวนการการผลิต
นำหมุนกลับมาใช้ใหม่



ลดการใช้ทรัพยากร
ธรรมชาติใหม่

80%

ลดการปล่อยก๊าซ Co2
จากการขนส่ง

75%

เทียบเท่ากับเราปลูก
ต้นไม้ใหญ่กว่า 944 ต้น



หมุนเวียนน้ำ
ลดการใช้น้ำใหม่

25%

ปราศจาก
สารเคมีโลหะหนัก
ปราศจาก
สารอันตรายระเหย



กลุ่มสินค้ารักษ์โลก
เพื่อทรัพยากรที่ยั่งยืน



ECO-Terra Vista Series

Floor Tile / Wall Tile

ECO Collection

Surface : Satin

Random : 10 Patterns

Available in size 20x20 cm.



Vista (Mix1)



Vista (Mix2)



Vista (Mix3)



Vista (Mix4)



Vista (Mix5)



Vista (Mix6)



Vista (Mix7)



Vista (Mix8)



Vista (Mix9)



Vista (Mix10)

ECO-Terra Boho Series

Floor Tile / Wall Tile

ECO Collection

Surface : Matt

PATTERN : Fixed



BOHO

ECO-Terra Series

Available in size 20x20 cm.

Floor Tile / Wall Tile

ECO Collection

Surface : Matt

Random : 10 Patterns



BONE



FLAX



MUDDY



GREY



LILAC



TERRACOTTA

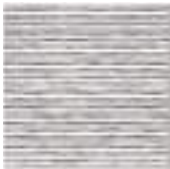
ECO-SCHIZZO Series

Floor Tile / Wall Tile
ECO Collection
Surface : Glossy
Random : 10 Patterns

Available in size 20x20 cm.



WHITE



FILA

ECO-GRAIN Series

Floor Tile
ECO Collection
Surface : SEMI-MATT
Random : 3 Patterns

Available in size 40x40 cm.



GRAIN WHITE



GRAIN GREY



GRAIN BROWN

ECO-DONATI Series

Floor Tile
ECO Collection
Surface : SEMI-MATT
Random : 5 Patterns Available in size 40x40 cm.



DONATI BEIGE



ECO-DONATI GREY



ECO-DONATI WHITE

ECO-CENTAUR Series

Floor Tile
ECO Collection
Surface : Matt
Random : 5 Patterns

Available in size 40x40 cm.



CENTAUR BLACK



CENTAUR GRAY

ECO-CHIMERA Series

Floor Tile
ECO Collection
Surface : SEMI - Matt
Random : 8 Patterns

Available in size 40x40 cm.



CHIMERA DARK GREY



CHIMERA LIGHT GREY

■ CARBON FOOTPRINT OF PRODUCT & CARBON FOOTPRINT REDUCTION

วัดค่าการปล่อย CO2 ทุกขั้นตอน และพัฒนาเพื่อมุ่งสู่ Net Zero

REIMAGINE
LIVING
REFINEMENT

COTTO

Grows Green



WOOD collection

อัตราการปล่อย Carbon Footprint
ต่อ 1 ตารางเมตร



FLOOR TILE

30X60 CM.
60X60 CM.

12.3 kgCO₂e
13.9 kgCO₂e

GLAZED PORCELAIN

15X60 CM.
20X120 CM.

20.9 kgCO₂e
21.2 kgCO₂e



GLAZED PORCELAIN

15X60 CM.

สามารถลดการปล่อย CO₂ 38% จากปีก่อน

20X120 CM.

สามารถลดการปล่อย CO₂ 37% จากปีก่อน

FLOOR TILE

30X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 12.3 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : MATT



EFFORTLESS BEIGE
(HYG) R/T



EFFORTLESS BROWN
(HYG) R/T



EFFORTLESS OAK
(HYG) R/T



PEACE BEIGE
(HYG) R/T



PEACE BROWN
(HYG) R/T



PEACE RED BROWN
(HYG) R/T



MOLVENA (II)
AMBER (HYG)



CHATREE WOOD (II)
GOLDEN BROWN (HYG)



CHATREE WOOD (II)
RED BROWN (HYG)



COUNTRY WOOD (II)
LIGHT BROWN (HYG)



COUNTRY WOOD (II)
DARK BROWN (HYG)



PALO SANTO TEAK
(HYG) R/T



PALO SANTO OAK
(HYG) R/T



PALO SANTO SEPIA
(HYG) R/T



SURFACE : SEMI-MATT

FLOOR TILE

60X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 13.9 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : MATT



SPA BEIGE
(HYG) R/T



SPA BROWN
(HYG) R/T



SPA IVORY
(HYG) R/T



FORESTRY BEIGE
(HYG) R/T



FORESTRY RED BROWN
(HYG) R/T

SURFACE : SEMI - MATT



PALO SANTO TEAK
(HYG) R/T



PALO SANTO OAK
(HYG) R/T



GLAZED PORCELAIN
PATIO SERIES

GLAZED PORCELAIN

20X120 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 20.9 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : MATT



ELITE PATIO TEAK (HYG) R/T



ELITE PATIO GRIGIO (HYG) R/T



ELITE PATIO MALT (HYG) R/T



ELITE PATIO TEAK (HYG) R/T



ELITE PATIO GRIGIO (HYG) R/T



ELITE PATIO GRIGIO (HYG) R/T



SURFACE : NATURAL



ELITE PATIO MALT (HYG) R/T



ELITE PATIO TEAK (HYG) R/T



ELITE PATIO GRIGIO (HYG) R/T



GLAZED PORCELAIN

15X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 20.9 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : MATT



POLLINO BEIGE
R/T (HYG)



POLLINO MAROON
R/T (HYG)



ROUGH WOOD BEIGE
(HYG) R/T



ROUGH WOOD OAK
(HYG) R/T



CLOCKWORK BEIGE
(HYG) R/T



STONE collection

อัตราการปล่อย Carbon Footprint
ต่อ 1 ตารางเมตร



FLOOR TILE

30X60 CM.
60X60 CM.

12.3 kgCO₂e
13.9 kgCO₂e

GLAZED PORCELAIN

30X60 CM.
60X60 CM.
60X120 CM.

20.5 kgCO₂e
22 kgCO₂e
21.6 kgCO₂e



GLAZED PORCELAIN

30X60 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 24% จากปีก่อน
60X60 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 34% จากปีก่อน
60X120 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 25% จากปีก่อน

FLOOR TILE

30X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 12.3KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

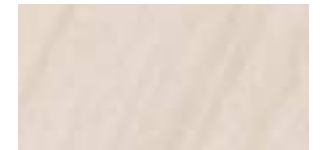
SURFACE : MATT



CARAXES (II)
SNOW (HYG) R/T



CARAXES (II)
WHITE (HYG) R/T



CARAXES (II)
BEIGE (HYG) R/T



CARAXES (II)
(HYG) R/T



PEACE BROWN
(HYG) R/T



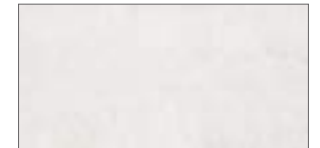
PEACE RED BROWN
(HYG) R/T



CARAXES(II)
LIGHT GREY(HYG) R/T



CARAXES(II)
DARK GREY(HYG) R/T



CLEAR STONE LIGHT GREY
(HYG)



CLEAR STONE DARK GREY
(HYG)



EPIC WHITE (HYG) R/T



EPIC GREY (HYG) R/T



DOLOMITE SAND (HYG)



DOLOMITE GREY (HYG)



DOLOMITE ASH (HYG)



FLOOR TILE

60X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 13.9 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

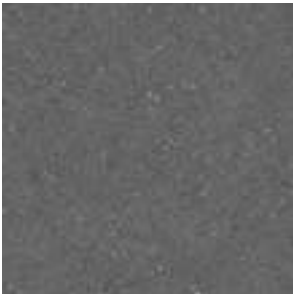
SURFACE : POLISHED



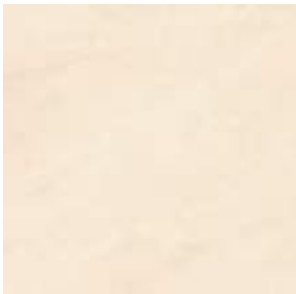
PABLO BEIGE R/T



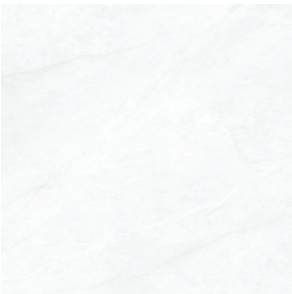
PABLO LIGHT GREY R/T



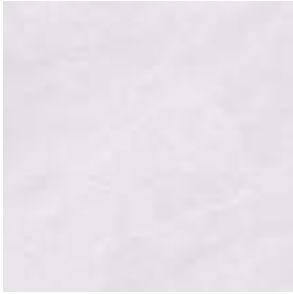
PABLO GREY R/T



MONET BEIGE R/T



MONET WHITE R/T



MONET LIGHT GREY R/T



BIRMINGHAM WHITE R/T



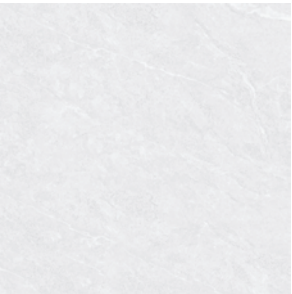
BIRMINGHAM BEIGE R/T



SURFACE : MATT



VERONA BEIGE
(HYG) R/T



VERONA WHITE
(HYG) R/T



VERONA GREY
(HYG) R/T



MADRID WHITE
(HYG) R/T



MADRID GREY
(HYG) R/T



MADRID GRAPHITE
(HYG) R/T



COLORADO WHITE
(HYG) R/T



STOCKHOLM BEIGE
(HYG) R/T



FRANKFURT WHITE
(HYG) R/T



GLAZED PORCELAIN

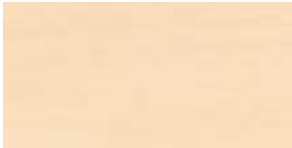
30X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 20.5 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : NATURAL



NOTTING HILL
WHITE (HYG)



NOTTING HILL
BEIGE (HYG)



NOTTING HILL
GREY (HYG)



NARELLA WHITE
(HYG) R/T



NARELLALIGHT GREY
(HYG) R/T



MOMENTO LIGHT GREY
(HYG)



OPTIMO SILVER (HYG) R/T



OPTIMO GREEN (HYG) R/T



MOMENTO DARK GREY
(HYG)



SURFACE : MATT



ROUGH STONE
LIGHT GREY (HYG) R/T



ROUGH STONE
DARK GREY (HYG) R/T



DOSKA DARK GREY
(HYG) R/T



DOSKA
GRAPHITE (HYG) R/T



SOAPSTONE GRIGIO
(HYG) R/T



SURFACE : MATT



ALBA CREMA
(HYG) R/T



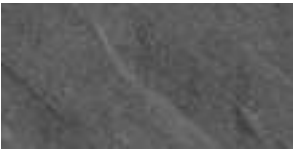
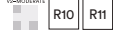
ALBA GREY
(HYG) R/T



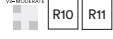
MAGMA STONE GREY
(HYG) R/T



BEATSTONE LIGHT
GREY (HYG) R/T



BEATSTONE COAL
(HYG) R/T



DONATO BEIGE
(ION) R/T



META GREY (HYG) R/T



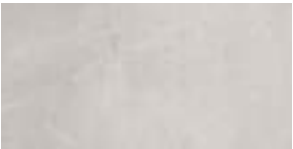
META BLACK
(HYG) R/T



LECCO SNOW (HYG)



NETA WHITE R/T



NETA LIGHT GREY R/T



NETA DARK GREY R/T



KIM WHITE R/T



KIM IVORY R/T



KIM GREY R/T



GLAZED PORCELAIN

60X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 22 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : SATIN



PEMO BEIGE R/T



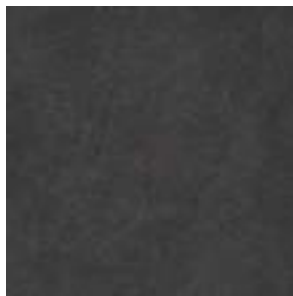
PEMO WHITE R/T



PEMO GREY R/T



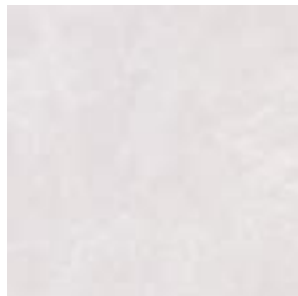
PEMO
WARM GREY R/T



PEMO BLACK R/T



ELLA BEIGE R/T



BRAXTON LIGHT
GREY R/T



BRAXTON GREY R/T



ELLA GREY R/T



SURFACE : MATT



M-STONE
SNOW (HYG) R/T



M-STONE
BEIGE (HYG) R/T



M-STONE
GREY (HYG) R/T



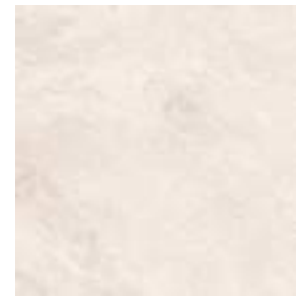
M-STONE
GRAPHITE (HYG) R/T



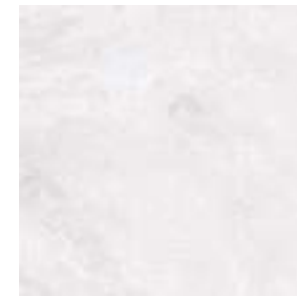
M-STONE VERDE
(HYG)R/T



M-STONE BROWN
(HYG)R/T



SANTORINI
BEIGE R/T



SANTORINI
GREY R/T



SANTORINI DARK
GREY R/T



GLAZED PORCELAIN

60X120 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 21.6 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

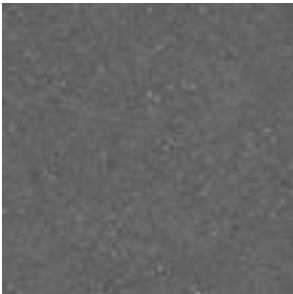
SURFACE : POLISHED



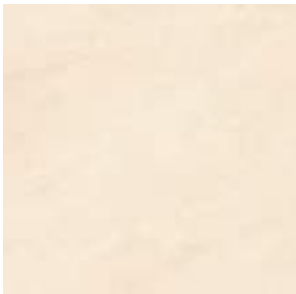
PABLO BEIGE R/T



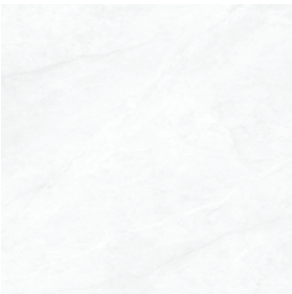
PABLO LIGHT GREY R/T



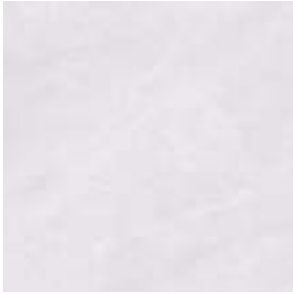
PABLO GREY R/T



MONET BEIGE R/T



MONET WHITE R/T



MONET LIGHT GREY R/T



BIRMINGHAM WHITE R/T



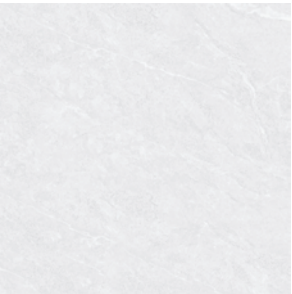
BIRMINGHAM BEIGE R/T



SURFACE : MATT



VERONA BEIGE
(HYG) R/T



VERONA WHITE
(HYG) R/T



VERONA GREY
(HYG) R/T



MADRID WHITE
(HYG) R/T



MADRID GREY
(HYG) R/T



MADRID GRAPHITE
(HYG) R/T



COLORADO WHITE
(HYG) R/T



STOCKHOLM BEIGE
(HYG) R/T



FRANKFURT WHITE
(HYG) R/T



SEPIA

GLAZED PORCELAIN

SURFACE : **MATT**



MATTO LIGHT GREY (HYG) R/T



MATTO GRAPHITE (HYG) R/T



VAN GOGH VERDE (HYG) R/T



AQUA VERDE (HYG) R/T



BETON DARK GREY (HYG) R/T



ALBA CREMA (HYG) R/T



DOSKA BEIGE (HYG) R/T



60X120 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 21.6 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร



PIACENZA GREY (HYG) R/T



CAVA NERA (HYG) R/T



PIACENZA GREY (HYG) R/T



CAVA NERA (HYG) R/T



PIACENZA GREY (HYG) R/T



CAVA NERA (HYG) R/T



MABLE collection

อัตราการปล่อย Carbon Footprint
ต่อ 1 ตารางเมตร



FLOOR TILE

30X60 CM. 12.3 kgCO₂e
60X60 CM. 13.9 kgCO₂e

GLAZED PORCELAIN

30X60 CM. 20.5 kgCO₂e
60X60 CM. 22 kgCO₂e
60X120 CM. 21.6 kgCO₂e



GLAZED PORCELAIN

30X60 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 24% จากปีก่อน
60X60 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 34% จากปีก่อน
60X120 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 25% จากปีก่อน

FLOOR TILE

30X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 12.3KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : SATIN



MYRA (II) WHITE (HYG)



MYRA (II) GREY (HYG)



SURFACE : POLISHED



FRIDA WHITE R/T



RITZ
MARBLE (II) R/T



STONE MARBLE
WHITE (II) R/T



60X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 13.9 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

GLAZED PORCELAIN

30X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 20.5 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : SATIN



CALACATTA GOLD R/T



CALACATTA SILVER R/T



CALACATTA CLASSICO
WHITE (HYG) R/T



60X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 22 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : SATIN



HYDRA WINTER (HYG) R/T



CALACATTA CLASSICO
WHITE (HYG) R/T



LAVAREDO COLD
(ION) R/T



SURFACE : MATT



CALACATTA GOLD R/T



CALACATTA SILVER R/T



GLAZED PORCELAIN

60X120 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 21.6 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : SATIN



LAVAREDO COLD (ION) R/T



CALACATTA CLASSICO WHITE (HYG) R/T



SURFACE : NATURAL



BIANCO VENUSO (HYG) R/T



PLAIN collection

อัตราการปล่อย Carbon Footprint
ต่อ 1 ตารางเมตร



FLOOR TILE

30X60 CM. 12.3 kgCO₂e
60X60 CM. 13.9 kgCO₂e

GLAZED PORCELAIN

30X60 CM. 20.5 kgCO₂e
60X60 CM. 22 kgCO₂e
60X120 CM. 21.6 kgCO₂e



GLAZED PORCELAIN

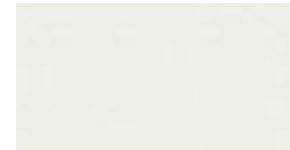
30X60 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 24% จากปีก่อน
60X60 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 34% จากปีก่อน
60X120 CM.
สามารถลดการปล่อย CO₂ 25% จากปีก่อน

FLOOR TILE

30X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 12.3 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : SEMI-MATT



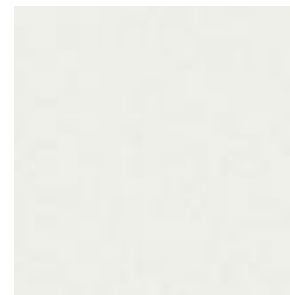
DEEP (II) WHITE
(HYG) R/T



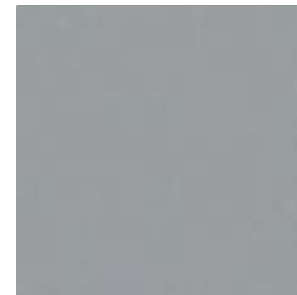
DEEP (II) GREY
(HYG) R/T



SURFACE : SEMI-MATT



DEEP WHITE (HYG) R/T

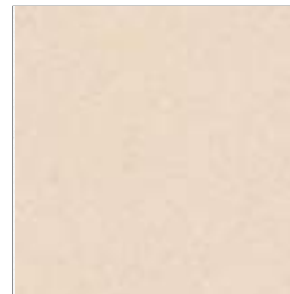


DEEP GREY (HYG) R/T



DEEP BLACK (HYG) R/T

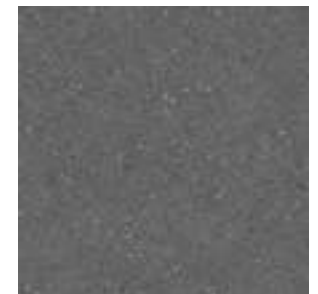
SURFACE : MATT



PABLO BEIGE (HYG) R/T



PABLO LIGHT GREY
(HYG) R/T



PABLO GREY (HYG) R/T

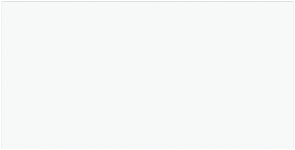


GLAZED PORCELAIN

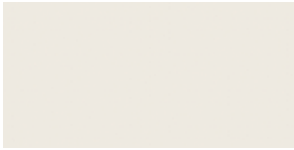
30X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 20.5 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : NATURAL



HIDEAWAY SNOW (HYG) R/T



HIDEAWAY WHITE (HYG) R/T



HIDEAWAY GREY (HYG) R/T



HIDEAWAY GRAPHITE (HYG) R/T



ANDES BLACK (HYG) R/T

SURFACE : MATT



BERICI CREME R/T



BERICI LIGHT GREY R/T



NAFPLIO WHITE R/T



NAFPLIO IVORY R/T



NAFPLIO GREY R/T



MYKONOS BONE R/T



MYKONOS BEIGE R/T



MYKONOS GREY R/T

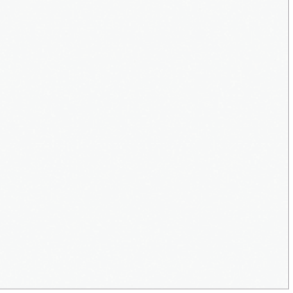


GLAZED PORCELAIN

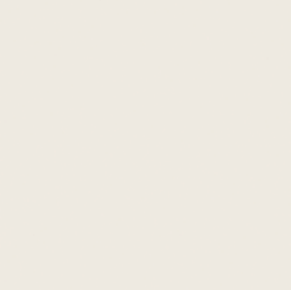
60X120 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 21.6 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : SATIN



HIDEAWAY SNOW (HYG) R/T



HIDEAWAY WHITE (HYG) R/T



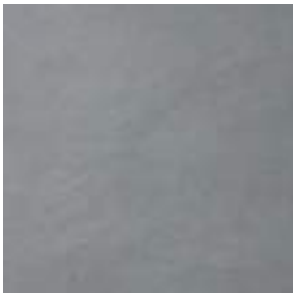
HIDEAWAY BONE (HYG) R/T



HIDEAWAYGREY (HYG) R/T



HIDEAWAY GRAPHITE (HYG) R/T



B-MAN GREY (HYG) R/T



B-MANBONE (HYG) R/T



GLAZED PORCELAIN

60X60 CM.

มีอัตราการปล่อย CARBON FOOTPRINT
อยู่ที่ 22 KGCO₂E ต่อ 1 ตารางเมตร

SURFACE : SATIN



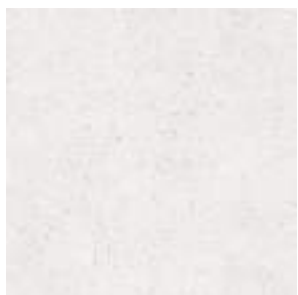
SALERNO WHITE R/T



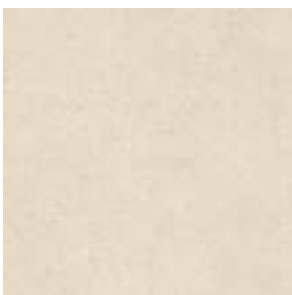
SALERNO BEIGE R/T



SALERNO GREY R/T



BENEVENTO WHITE R/T



BENEVENTO BEIGE R/T



BENEVENTO GREY R/T



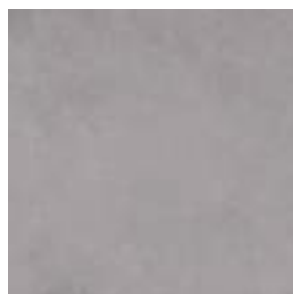
SURFACE : MATT



MYKONOS BONE R/T



MYKONOS BEIGE R/T



MYKONOS GREY
R/T



POOL & DECORATIVE COLLECTION



อัตราการปล่อย Carbon Footprint
ต่อ 1 ตารางเมตร

25X25 mm. (1S)	14.3 kgCO ₂ e
47X47 mm. (2SR1)	14.3 kgCO ₂ e
23X26 mm. (1HE)	12.8 kgCO ₂ e
51.1X59 mm. (22HE)	14.8 kgCO ₂ e
97X97 mm. (4SR1)	14.7 kgCO ₂ e



GLAZED PORCELAIN

25X25 mm. (1S)
สามารถลดการปล่อย CO₂ 37% จากปีก่อน
47X47 mm. (2SR1)
สามารถลดการปล่อย CO₂ 35% จากปีก่อน
23X26 mm. (1HE)
สามารถลดการปล่อย CO₂ 36% จากปีก่อน
51.1X59 mm. (2HE)
สามารถลดการปล่อย CO₂ 35% จากปีก่อน
97X97 mm. (4SR1)
สามารถลดการปล่อย CO₂ 34% จากปีก่อน

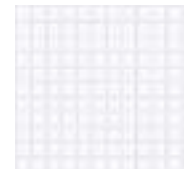
DECORATIVE TILE

1S

GLAZED MOSAIC TILE

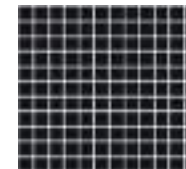
(Tile Size 25.0x25.0 mm.)
(Sheet Size 300x327.5 mm.)

SURFACE : SATIN



1S-MW

SURFACE : GLOSSY

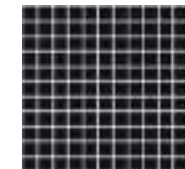


1S-0790

SURFACE : GLOSSY



1S-6110



1S-6790

1HE

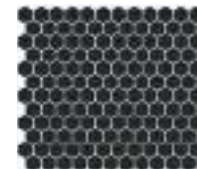
GLAZED MOSAIC TILE

(Tile Size 23.1x26.0 mm.)
(Sheet Size 258.7x302.5 mm.)

SURFACE : GLOSSY



1HE-6110

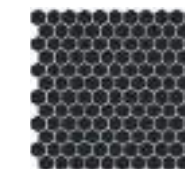


1HE-6790

SURFACE : SATIN



1HE-MW



1HE-0790

22HE

GLAZED MOSAIC TILE

(Tile Size 51.1x59.0 mm.)
(Sheet Size 277.4x320.8 mm.)

SURFACE : GLOSSY



22HE-6110

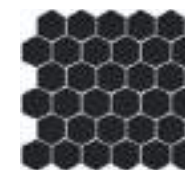


22HE-6790

SURFACE : SATIN



22HE-MW



22HE-0790



22HE-5434



22HE-5437

POOL TILE

4SR1

GLAZED MOSAIC TILE

(Tile Size 97.0x97.0 mm.)
(Sheet Size 297.0x297.0 mm.)

SURFACE : MATT



4SR1-S MARBLE



4SR1-HIDEAWAY
ALPINE LT-GY



4SR1 MISSORI
GRIGIO



4SR1-GRAIN GREY



4SR1-HIDEAWAY
ALPINE GREY



4SR1-MIX STONE GREY



4SR1-MOTTO GREY



4SR1 MISSORI SAND



4SR1 TIME SAND



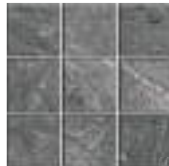
4SR1-HIDEAWAY
ALP CORAL BLUE



4SR1-HIDEAWAY
ALPINE GREEN



4SR1-I GREEN



4SR1-MOTTO COAL



4SR1-TIME GREY



4SR1-GRAIN COAL

SURFACE : SATIN



4SR1 VISTA



4SR1 VENETO

SURFACE : GLOSSY



4SR1-CALACATTA

SURFACE : GLOSSY



4SR1-6423



4SR1-RESORT
SKY BLUE



4SR1-RESORT
MARINE BLUE



4SR1-RESORT
BEACH BLUE

2SR1

GLAZED MOSAIC TILE

(Tile Size 47.0x47.0 mm.)
(Sheet Size 297.0x297.0 mm.)

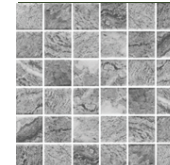
SURFACE : MATT



2SR1-HIDEAWAY ALPINE
LIGHT GREY



2SR1-HIDEAWAY ALP
SILVERFROST

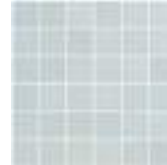


2SR1-HIDEAWAY
ALPINE GREY

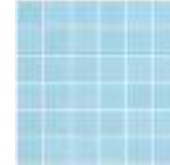


2SR1-HIDEAWAY
ALPINE GREEN

SURFACE : GLOSSY



2SR1-CELADON
MINT



2SR1-CELADON AQUA



2SR1-CELADON
EMERALD



2SR1-CELADON
COBALT



2SR1-CELADON
AZURE

■ WATER SAVING

ประหยัดพลังงาน ประหยัดน้ำ ลดโลกร้อน





Sanitary Ware Products

- Water Saving
- Hygiene
- Recycle Material



ปริมาณขยะ
ลดลง 20%



สุขอนามัย
ดีเยี่ยม

SMART TOILET



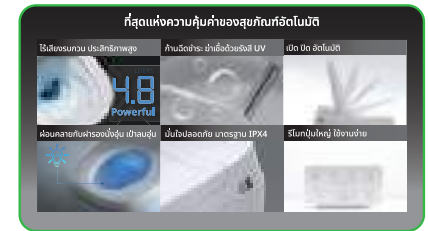
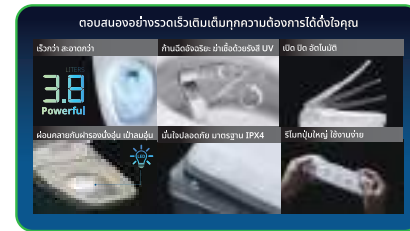
■ **C10207**
Verzo
ระบบ Siphon Jet
3.8 ลิตร

ประหยัดน้ำ 8,030 ลิตร/ปี



■ **C10257**
Optimum
ระบบ V-Silent
4.8 ลิตร

ประหยัดน้ำ 4,380 ลิตร/ปี



DESIGN FOR MAXIMUM COMFORT



■ **C101927(CV9)**
Hercules Curve
ระบบ V-Silent
4.8 ลิตร

ประหยัดน้ำ 4,380 ลิตร/ปี



■ **C105267(CV10)**
Riviera Pro
ระบบ Siphon Jet
4.8 ลิตร

ประหยัดน้ำ 4,380 ลิตร/ปี



หมายเหตุ : % การประหยัดน้ำ เทียบจากเกณฑ์การคำนวณเทียบกับ Baseline มาตรฐานการประเมินอาคารเขียว (LEED)

CONVENIC

สุขภัณฑ์พร้อมฝาอัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)



ก้านกดด้วยรีโมท
มาเพื่อด้วยรีโมท UV



ฝารองนั่งอุ่น
เฝ้าแสงอุ่น และไฟ LED



กรองตะกอนและสิ่งสกปรก
เพื่อสุขภาพของอุปกรณ์



ตัดกระแสไฟฟ้าลงดิน
อัตโนมัติ



■ **C167507(CV6)**
Harmony
ระบบ Triplex Flush
2.5/4 ลิตร

ประหยัดน้ำ 11,680 ลิตร/ปี



■ **C13547(CV10)**
Riviera Pro
ระบบ Siphon Jet
4.8 ลิตร

ประหยัดน้ำ 4,380 ลิตร/ปี



■ **C110507(CV5)**
Harmony
ระบบ Triplex Flush
3/4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C135127(CV9)**
Hercules Curve
ระบบ Triplex Flush
3/4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี

TOUCHLESS

สุขภัณฑ์เซ็นเซอร์โอบกชำระล้าง



■ **C103357**
Simply Connect
Triplex Flush
4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี



■ **C110517**
Harmony
Triplex Flush
4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี



■ **C103257**
Simply Modish
Triplex Flush
4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี

CONVENIENCE

สุขภัณฑ์พร้อมฝาทั้งอัตโนมัติ (ไม่ใช้ไฟฟ้า)

THE
CONVENIENCE
TOILET SEAT & COVER



CVN92205 Handle

ผ่านก้านควบคุมด้วยมือใหม่
ขนาดใหญ่ ใช้งานง่าย



CVN92204 Handle

ชุดฝารองนั่งผสมสาร
Anti-Bacterial



ก้านกดชำระทั้งด้านหน้า
และด้านหลัง



ติดตั้งง่ายในคลิกเดียว



■ **C105337(CN5)**
Most
ระบบ Wash Down
3/ 4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C110507 (CN5)**
Harmony
ระบบ Triplex Flush
3/ 4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C135137(N)**
Hercules
Triplex Flush
4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี



■ **C124237**
Simply Modish
Triplex Flush
4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี



■ **C125337**
Simply Connect
Triplex Flush
4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี



■ **C126227(N)**
Mood
Triplex Flush
4.5 ลิตร

ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี



เหมาะกับทุกวัย

ไม่ต้องเอื้อมกดด้านหลัง
เหมาะกับทุกวัย



ลดการสัมผัส

ไม่ต้องสัมผัสสวิตช์สกปรก
ใช้เพียงมือโอบเท่านั้น



สามารถกดชำระแบบ
MANUAL FLUSH ได้



ป้องกันความชื้น

หมดกังวลเรื่องความชื้น
ด้วยมาตรฐาน IPX7



ติดตั้งและใช้งานง่าย

ติดตั้งได้ทุกที่ ไม่ยุ่งยาก
เรื่องสายไฟ ใช้เพียงถ่าน

หมายเหตุ : % การประหยัดน้ำ เทียบจากเกณฑ์การคำนวณเทียบกับ Baseline มาตรฐานการประเมินอาคารเขียว (LEED)

ONE PIECE TOILET

สุขภัณฑ์ชิ้นเดียว

TWO PIECES TOILET

สุขภัณฑ์สองชิ้น



■ **C10327**
Simply Modish
S:UU Triplex Flush
2.5/4 ลิตร
ประหยัดน้ำ 11,680 ลิตร/ปี



■ **C10357**
Pause
S:UU V-Silent Flush
4.8 ลิตร



■ **C101907**
Hercules Curve
S:UU V-Silent Flush
4.8 ลิตร
ประหยัดน้ำ 4,380 ลิตร/ปี



■ **C105257**
Riviera Pro
S:UU Siphon Jet Flush
4.8 ลิตร
ประหยัดน้ำ 4,380 ลิตร/ปี



■ **C135107(N)**
Hercules Curve
S:UU Triplex Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C13537**
Riviera Pro
S:UU Siphon Jet Flush
4.8 ลิตร
ประหยัดน้ำ 4,380 ลิตร/ปี



■ **C12417**
Simply Modish
S:UU Triplex Flush
2.5/4 ลิตร
ประหยัดน้ำ 11,680 ลิตร/ปี



■ **C125317(N)**
Simply Connect
S:UU Triplex Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C167507**
Harmony
S:UU Wash down Flush
2.5/4 ลิตร
ประหยัดน้ำ 11,680 ลิตร/ปี



■ **C105617**
Vista (Side flush)
S:UU Siphon Jet Flush
4.8 ลิตร



■ **C105407(N)**
Valento
S:UU Triplex Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C103327**
Simply Connect
S:UU Triplex Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C105607**
Vista
S:UU Siphon Jet Flush
3/4.8 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,636 ลิตร/ปี



■ **C126207**
Mood
S:UU Triplex Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C126217**
Mood (Side flush)
S:UU Triplex Flush
4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี



■ **C105607**
Simply Modish
S:UU V-Silent Flush
4.8 ลิตร
ประหยัดน้ำ 4,380 ลิตร/ปี



■ **C17027**
Space Solution 4
S:UU Wash Down Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C13330**
Sella
S:UU Wash Down Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C110507**
Harmony
S:UU Triplex Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C105507**
Mood
S:UU Triplex Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C105337**
Most
S:UU Wash Down Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C13430**
Ronda
S:UU Wash Down Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C13444**
Boom
S:UU Wash Down Flush
4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี



■ **C13445**
Boom
S:UU Wash Down Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี



■ **C13440**
Ben
S:UU Wash Down Flush
3/4.5 ลิตร
ประหยัดน้ำ 9,855 ลิตร/ปี

กลุ่มสินค้าแนะนำ ใช้งานในพื้นที่สาธารณะ (Public Area)

โถปัสสาวะ แบบมีเซ็นเซอร์ในตัว (Build in Sensor)

สุขภัณฑ์ฟลัชวาล์ว ชนิด Top Inlet



■ **C134907**
Witt
ระบบ Siphon Jet Flush
3.8 ลิตร
แนะนำ : CT458XNS



■ **C1322**
Munich II
ระบบ Siphon Jet Flush
3.8 ลิตร
แนะนำ : CT458XNS



■ **C1322(CN1)**
Munich II
ระบบ Siphon Jet Flush
3.8 ลิตร
แนะนำ : CT458XNS



■ **C13221**
Munich II
ระบบ Siphon Jet Flush
4.5 ลิตร P-trap
แนะนำ : CT458XNS

ประหยัดน้ำ 8,030 ลิตร/ปี

ประหยัดน้ำ 8,030 ลิตร/ปี

ประหยัดน้ำ 5,475 ลิตร/ปี

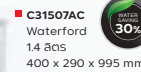
ขนาดใหญ่ แบบแขวน



■ **C31607(AC)**
Preston
1.4 ลิตร
375 x 325 x 925 mm.



■ **C31607(DC)**
Preston
1.4 ลิตร
375 x 325 x 925 mm



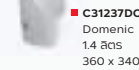
■ **C31507AC**
Waterford
1.4 ลิตร
400 x 290 x 995 mm.



■ **C31507DC**
Waterford
1.4 ลิตร
400 x 290 x 995 mm.



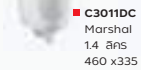
■ **C31237AC**
Domenic
1.4 ลิตร
360 x 340 x 900 mm.



■ **C31237DC**
Domenic
1.4 ลิตร
360 x 340 x 900 mm.



■ **C3011AC**
Marshall
1.4 ลิตร
460 x 335 x 780 mm.



■ **C3011DC**
Marshall
1.4 ลิตร
460 x 335 x 780 mm.



■ **C31227AC**
Trubic
1.4 ลิตร
280 x 310 x 680 mm.

สุขภัณฑ์ฟลัชวาล์ว ชนิด Black inlet



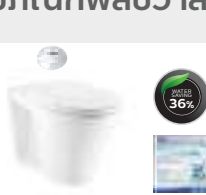
■ **C1323**
Duble
ระบบ Wash Down Flush
2.5 / 4 ลิตร
แนะนำ : CT440XNS

ประหยัดน้ำ 11,680 ลิตร/ปี



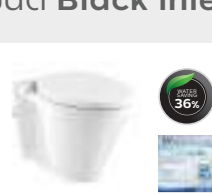
■ **C13920**
Elzra
ระบบ Siphon Jet Flush
3.8 ลิตร
แนะนำ : CT458XNS

ประหยัดน้ำ 8,030 ลิตร/ปี



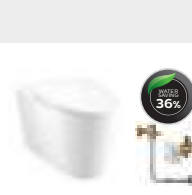
■ **C1322BI**
Munich II
ระบบ Siphon Jet Flush
3.8 ลิตร
แนะนำ : CT458NL

ประหยัดน้ำ 8,030 ลิตร/ปี



■ **C1322BI(CN1)**
Munich II
ระบบ Siphon Jet Flush
3.8 ลิตร
แนะนำ : CT458NL

ประหยัดน้ำ 8,030 ลิตร/ปี



■ **C13907BI**
Witt
ระบบ Siphon Jet Flush
3.8 ลิตร P-trap
แนะนำ : CT456NLL4CX

สุขภัณฑ์ แบบผนัง (Wall Hung)



■ **SC1986 (F)**
Charisma
ระบบ Wash Down Flush
3 / 4.5 ลิตร



■ **SC1986 (T)**
Charisma
ระบบ Wash Down Flush
3 / 4.5 ลิตร



■ **SC19857 (F)**
Unique
ระบบ Wash Down Flush
3 / 4.5 ลิตร



■ **SC19857(T)**
Unique
ระบบ Wash Down Flush
3 / 4.5 ลิตร

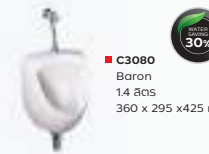
สุขภัณฑ์ตั้งพื้น (Wall Face)



■ **SC19847**
Tetragon
ระบบ Wash Down Flush
3 / 4.5 ลิตร P-trap

โถปัสสาวะ แบบใช้งานทั่วไป

ขนาดเล็ก แบบแขวน



■ **C3080**
Baron
1.4 ลิตร
360 x 295 x 425 mm.



■ **C307**
Venus
1.4 ลิตร
345 x 310 x 465 mm.



■ **C305**
Angle
1.4 ลิตร
315 x 410 x 475 mm.

ขนาดกลาง แบบแขวน



■ **C303**
Santana
1.4 ลิตร
475 x 355 x 725 mm.



■ **C30207**
Chloe
1 ลิตร
300 x 350 x 690 mm.



■ **C30207BI**
Chloe
1 ลิตร
300 x 350 x 690 mm.



■ **C313BI**
Natasha
1.4 ลิตร
330 x 315 x 600 mm.



■ **C313**
Natasha
1.4 ลิตร
330 x 315 x 600 mm.



Sanitary Fittings Products

- Water Saving
- Solid Brass
- Smart Touch
- Clean Water



AUTOMATIC FAUCET (ประเภทใช้ไฟฟ้า)



■ **CT4917ACL4CX**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)



■ **CT539AC(LD)**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (ชนิดติดตั้งผนัง)



■ **CT4903ACL4HC**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (ชนิดติดตั้งผนัง)



■ **CT5703AC(LD)**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)



■ **CT4905ACL4H**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)



■ **CT4907ACL4H**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)



■ **CT4901AC(LD)**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)



■ **CT4902ACL4H**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)

AUTOMATIC FAUCET

ประเภทใช้แบตเตอรี่



■ **CT5701DC(LD)**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้แบตเตอรี่)



■ **CT4902DCL4D**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้แบตเตอรี่)



■ **CT539DC(LD)**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (ชนิดติดตั้งผนัง)



■ **CT4901DC(LD)**
Automatic Faucet
ก๊อกเดือยอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้แบตเตอรี่)

ประเภทปิดอัตโนมัติ (Self-Closing)



■ **CT169LCX(HM)**
ก๊อกเดือยอ่างล้าง
หน้าแบบปิดอัตโนมัติ
ประหยัดน้ำ 1.059 ลิตร/ปี

Private ดิฉันสวยงาม ใช้งานง่าย

Public ปรับปรุงเพื่อการใช้งาน
ที่น้อยลงตามเกณฑ์ที่กำหนด

Healthcare Friendly Design

FAUCET

Private ดีไซน์สวยงาม ใช้งานง่าย
Public มีรูปพิเศษเพื่อการใช้น้ำ
ที่น้อยลงตามเกณฑ์ที่กำหนด



■ **CT161L4H***
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
แบบปิดอัตโนมัติ



■ **CT1132AL4HX**
SCIROCCO
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
พร้อมสายน้ำดัด



■ **CT1176AL4CX**
WALTZ
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
แบบก้านโยก



■ **CT2401AFL4CX**
ก๊อกผสมอ่างล้างหน้า
แบบก้านโยก (ไม่มีสวิตช์อ่าง)



■ **CT1176AL4C**
WALTZ
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
พร้อมสายน้ำดัด



■ **CT1160AN**
LUKE
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
แบบก้านโยก
ประหยัดน้ำ 5,700 ลิตร/ปี



■ **CT1241A**
XPOSH
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
แบบก้านโยก



■ **CT1235A**
ESSENTIA
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
แบบก้านโยก



■ **CT1176A**
WALTZ
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
แบบก้านโยก



■ **CT1167D**
ARONA
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
แบบก้านโยก
ประหยัดน้ำ 4,850 ลิตร/ปี



■ **CT1142A**
scirocco sense
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
แบบก้านโยก

AUTOMATIC FAUCET



■ **CT4914AC**
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ ชนิดออกผ่น



■ **CT4912AC**
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า
ทรงสูง)



■ **CT4919AC**
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า
ทรงสูง)



■ **CT4916AC**
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)
ประหยัดน้ำ 6,450 ลิตร/ปี



■ **CT4918AC**
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า
อัตโนมัติ (แบบใช้ไฟฟ้า)

FLUSH VALVE

Private ดีไซน์สวยงาม ใช้งานง่าย
Public มีรูปพิเศษเพื่อการใช้น้ำ
ที่น้อยลงตามเกณฑ์ที่กำหนด



■ **CT456NLL4CX**
ฟลัชวาล์วโถสุขภัณฑ์
ชนิด Back Inlet



■ **CT4571NSL4D**
ฟลัชวาล์วโถสุขภัณฑ์
ชนิด Top Inlet



■ **CT458XNSL4D**
ฟลัชวาล์วโถสุขภัณฑ์
ชนิด Top Inlet



■ **CT4571DUFL4D**
ฟลัชวาล์วโถส้วมชาย



■ **CT464SSL4CXD**
ฟลัชวาล์วโถส้วมชาย
ชนิดกด (ระยะ 45 มม.)



■ **CT475SSL4CXD**
ฟลัชวาล์วโถส้วมชาย
ชนิดกด (ระยะ 45 มม.)



■ **CT4806DCNSL4D**
ฟลัชวาล์วสุขภัณฑ์อัตโนมัติ
(แบบเดือ)



■ **CT488AC(NL)L4CXD**
ฟลัชวาล์วอัตโนมัติ
แบบกดไม่ใช้ไฟฟ้า
สำหรับโถส้วมชาย
(สายไฟ 150 มม.)



■ **CT488AC(N)NLL4CX**
ฟลัชวาล์วอัตโนมัติ
โถส้วมชาย ชนิดผ่น
แบบกดแบบเปิด-ปิดด้วยมือ
(Back Inlet) ใช้ไฟฟ้า



■ **CT4802ACL4D**
ฟลัชวาล์วอัตโนมัติ
โถสุขภัณฑ์ ชนิดผ่น
พร้อมปุ่มกด



■ **CT488AC(NL)L4CX**
ฟลัชวาล์วอัตโนมัติ
โถส้วมชาย ชนิดผ่น
(Back Inlet) ใช้ไฟฟ้า



■ **CT4801ACNLL4CX**
ฟลัชวาล์วอัตโนมัติ
โถส้วมชาย ชนิดผ่น
(Back Inlet) ใช้ไฟฟ้า

CARE FAUCET



■ **CT1058(HM)**
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า

หมายเหตุ : % การประหยัดน้ำ เทียบจากเกณฑ์การคำนวณเทียบกับ Baseline มาตรฐานมอก.

SPECIAL DESIGN



■ **CT2156L4HC**
TRUST
ก๊อกผสมระบบเปิด-ปิดด้วยเท้า



■ **CT1154C37L4D**
TRUST
ก๊อกเดี่ยวก้านปิดผ่นผ่น

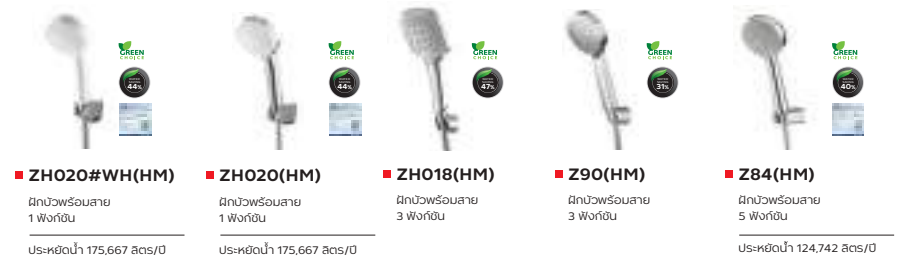
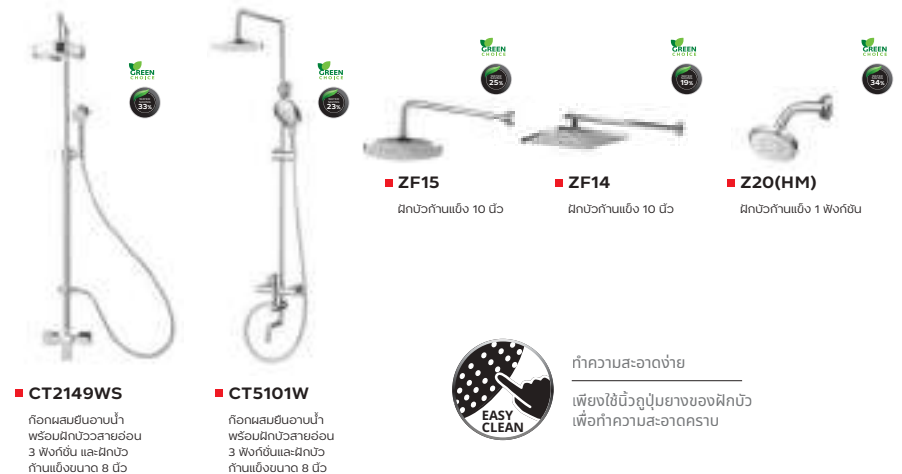
KITCHEN FAUCET



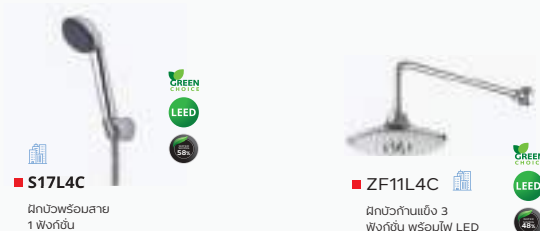
RINSING SPRAY



RAIN SHOWER & HAND SHOWER



SHOWER



หมายเหตุ : % การประหยัดน้ำคำนวณเทียบกับ ข้อกำหนดของ มอก. สืบค้นตามรายการในหน้า 34 สามารถทำ LEED ได้

A close-up photograph of a hand holding several small, white, irregular fragments of eggshells. In the background, a woven basket is filled with many whole, light-colored eggs. The image has a soft, slightly blurred background.

REIMAGINE
LIVING
REFINEMENT

COTTO

Grows Green

■ EGGSHELL CERAMIC



Target for zero carbon on calcination process in 2030 to support Net Zero
Carbon policy on 2050



Reduce 930
Ton CO_{2eq}



Reforestation
28,000 Trees



Reduce 460 Ton
Resource use

COTTO

41 Models
commercial product
223,460 Sets

44 TonCO₂



Reduce GHGs from
eggshell landfilling



1,375
Trees

12 ล้านฟอง



Milling

Glazing

Firing

inspecting



■ **GLAZED LAYER**

Clay
Sand
Feldspar

CaCO₃
>>>Egg Shall

■ **CLAY LAYER**

38 TonCO₂



Reduce GHGs from
limestone calcination



1,168
Trees

Patent Pending



Reduce 174
Ton CO_{2eq}



Reforestation
5,380 Trees



Reduce 86 Ton
Resource use

All numbers are calculated from the quantity of eggshells used in product manufacturing, from November 2024 to August 2025

Eggshell Ceramic



■ C10257
OPTIMUM E-RX



■ C13507



■ C12417(CV8)
SimplyModish 2



■ C105607



■ C13332 Sella (2)



■ C1713



■ C1380



■ C1015 Macc



■ C10531
Micc 1PC (ฟารัด)



■ C105327



■ C105337(CN5)



■ C1053 Micc



■ C13021



■ C13920 (2)



■ C13021
Sydney Flash
Valve



■ C1320
Sydney-FV.(S)



■ C13537



■ C13960
Wendy (2)



■ C13443 Boom



■ C13430 Ronda



■ C3300
Service Sink



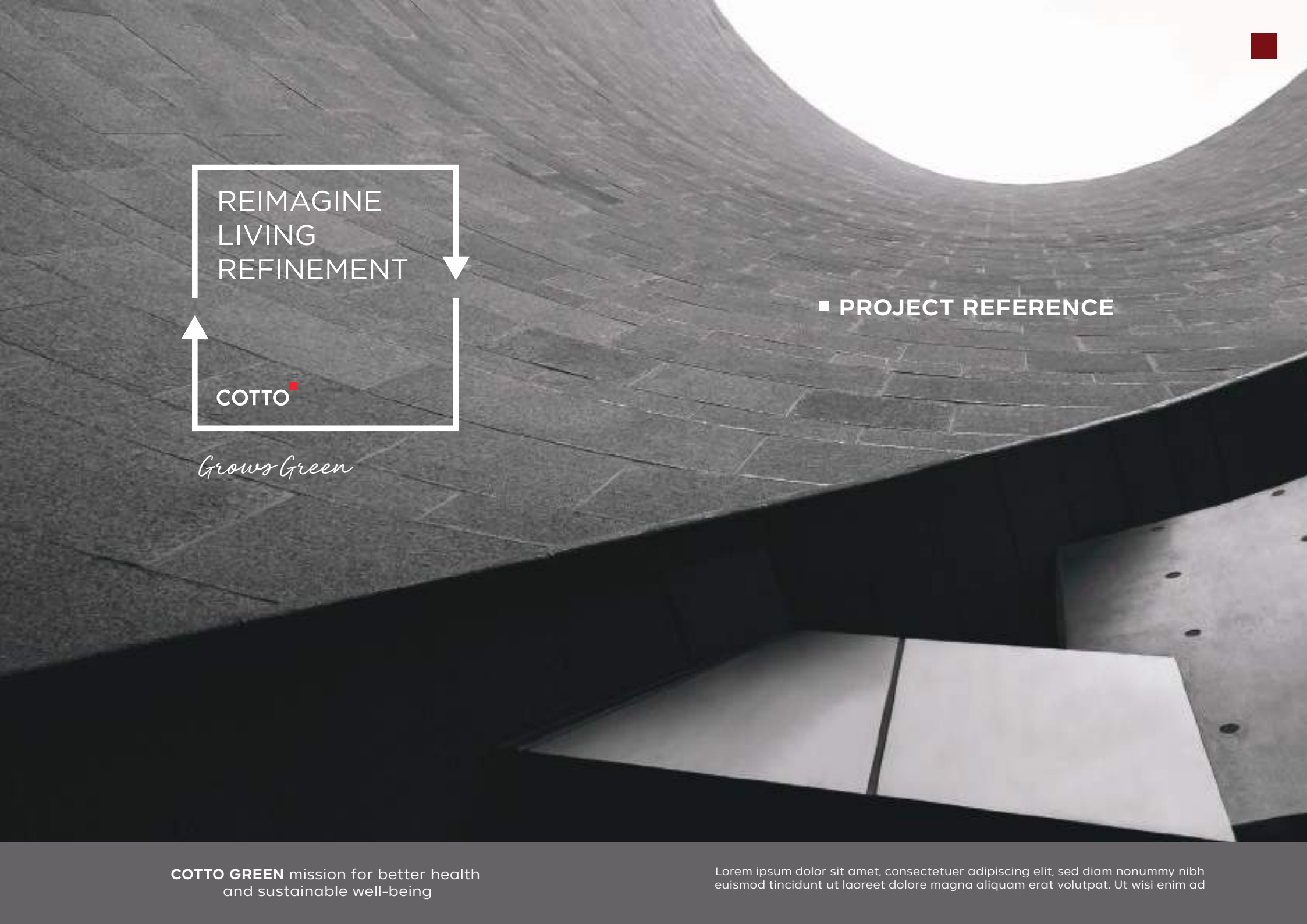
■ C3010
Marshal (2)



■ C3010
Mashal



■ C313
Natasha



REIMAGINE
LIVING
REFINEMENT

COTTO[®]

Grows Green

■ PROJECT REFERENCE

COTTO GREEN mission for better health
and sustainable well-being

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh
euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad

LEED

RATING SYSTEMS

LEED มีการรับรองคุณภาพ 4 ระดับ ซึ่งขึ้นอยู่กับคะแนนทั้งหมดที่โครงการนั้นๆ ได้รับ ทั้งนี้ หากระดับการรับรองคุณภาพยิ่งสูงยิ่งสูงอาคารหลังนั้นจะยิ่งมีประสิทธิภาพมากและยั่งยืนยิ่งขึ้นด้วยเช่นกัน

4 CERTIFICATION LEVEL (POINTS)

ระดับการรับรอง	คะแนน
ได้รับการรับรอง (Certified)	40-49
ระดับเงิน (Silver)	50-59
ระดับทอง (Gold)	60-79
ระดับแพลทินัม (Platinum)	80-110

Possible Point*

- เป็นการคาดการณ์คะแนนที่คาดว่าจะได้รับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการใช้สินค้าของทั้งโครงการด้วย
- Floor & Wall = 1 Possible Point* (ได้จากหัวข้อการสะท้อนแสง (Surface Reflectance))
 - Floor & Wall = 1 Possible Point* (ได้จากหัวข้อการประเมินวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์ (LCA - Life Cycle Assessment))
 - Floor & Wall = 1 Possible Point* (ได้จากหัวข้อการแสดงผลต่อสิ่งแวดล้อม (EPD - Environmental Product Declaration))
 - Floor & Wall = 2 Possible Points* (ได้จากหัวข้อวัสดุรีไซเคิล (Recycled Material))
 - Floor & Wall = 1 Possible Points* (ได้จากหัวข้อปริมาณสารระเหยที่เป็นพิษขณะใช้งาน (Volatile Organic Compounds Emission))

- * Floor = 2 Possible Points* (ได้จากหัวข้อปรากฏการณ์เกาะความร้อน (Heat Island Effect))
- * Faucet = 6 Possible Points* (ได้จากหัวข้อประสิทธิภาพการใช้น้ำ)
- * Sanitary ware = 6 Possible Points* (ได้จากหัวข้อประสิทธิภาพการใช้น้ำ)

Project - Contractor LEED. Certificate



LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)

MedPark Hospital



สว.เมดพาร์ค (Med Park Hospital)
มาตรฐานอาคารสีเขียว LEED Gold

ตั้งอยู่ในโรงพยาบาลเมดพาร์คเป็นโรงพยาบาลเดียวในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองระดับ Gold อาคารมาตรฐานระดับ 4 ดาวเป็นอันดับสูงสุด โดยได้คะแนนประเมินระดับสูงสุดที่ 65 คะแนน

Owner : บริษัท
โรงพยาบาลเมดพาร์ค จำกัด (มหาชน)
Main Contractor : เมดพาร์ค



C400/T
CT400A/CL40



CT400A/CL40



CT400A/CL40



C100/T
CT100A/CL100



ศูนย์การแพทย์ภัทรพยาบาลสมุทร
โรงพยาบาลสมุทรสาคร

Owner : บริษัทภัทรพยาบาล
Main Contractor : บริษัท สยามโยธา จำกัด
Cer. Require : LEED Gold V4

Status : Under Construction 99%
(End 12/2022)



C100/T
CT100A/CL100



CT400A/CL40



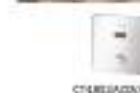
CT400A/CL40



อาคารสำนักงานสถาบันวิชาการท่าอากาศยาน
และสายการบินท่าอากาศยานและการบิน,
สำนักงานใหญ่ กอท.

Owner : บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
Main Contractor : บริษัท เอสซีอี จำกัด (มหาชน)
Cer. Require : LEED Gold

Status : Under Construction (End Q4/2023) Product Approved



CT400A/CL40



CT400A/CL40



CT400A/CL40



โครงการพัฒนาพื้นที่สวนสาธารณะ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
๕ ธันวาคม ๒๕๖๐

Owner : บริษัท สยามโยธา จำกัด (มหาชน)
Main Contractor : บริษัท สยามโยธา จำกัด (มหาชน)
Cer. Require : LEED Gold V4

Status : Under Construction (End 12/2023)
Product Approved



CT400A/CL40



CT400A/CL40



CT400A/CL40



CT400A/CL40



CT400A/CL40



One Bangkok

รายการสินค้า

- FT WILLY (II) LIGHT GREY 30x30 cm.
- FT WILLY (II) DARK GREY 30x30 cm.



EGAT Headquarters

รายการสินค้า

- GP POLLINO BEIGE R/T 15X60 CM.
- GP NOTTING HILL WHITE 30x30 CM.
- GP PALATINO FLAX 30X30 CM.

- GP MAGMA STONE GREY R/T (PK8) 30x60 CM.
- GP ARGYLE WHITE 30X30 CM.
- GP HIDEAWAY ALPINE GREY R/T 60X60 CM.



Office Building Institute of Airport and Aviation Sciences, Headquarters, AOT.

รายการสินค้า

- GP M-STONE GREY(HYG/P8) R10 R/T 30X60 CM.
- GP ALBA CREMA(HYG/P8)R10 R/T 30X60 CM.
- GP M-STONE SNOW(HYG/P8) R10 R/T 30X60 CM.
- GP M-STONE SNOW (HYG/P4)R10 R/T 60X60 CM.
- GP ALBA GREY (HYG/P8)R10 R/T 30X60 CM.
- GP ALBA GREY (HYG/P4)R10 R/T 60X60 CM.
- GP XP-BIANCO VENUS (ION) POL R/T 30X60 CM.
- GP ALBA CREMA(HYG/P4)R10 R/T 60X60 CM.
- GP M-STONE GREY(HYG/P4)R10 R/T 60X60 CM.
- GP M-STONE GRAPHITE R/T (PK4) 60X60 CM.



PUNN

รายการสินค้า

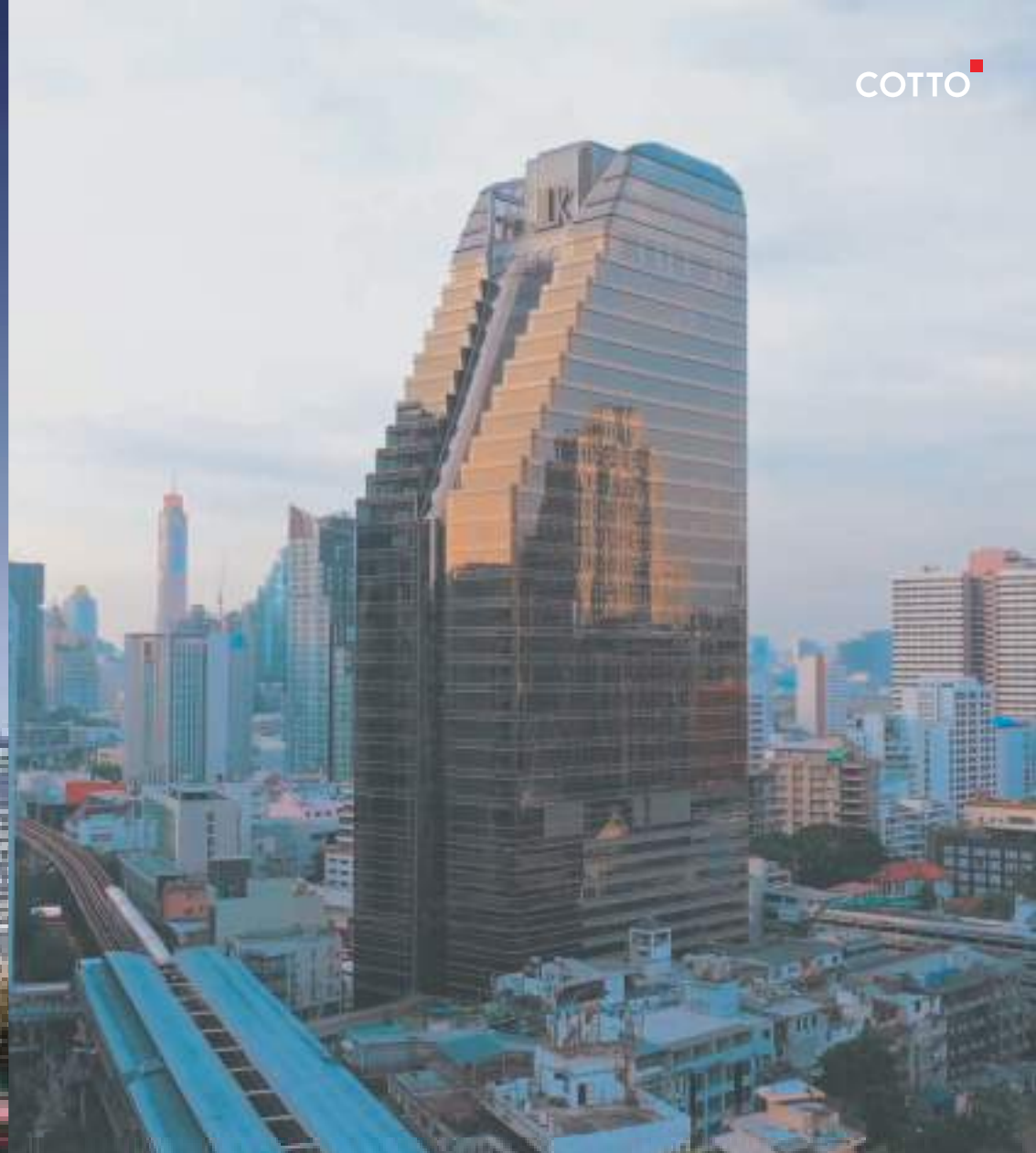
- GT TERRENIUM LIGHT GREY (POL) R/T 60X60 CM.



The Blogker -V44

รายการสินค้า

- GPXP-LORENZO BLANCO(ION)SOFT RT 60X120 CM.



JLK Office

รายการสินค้า

- FT VILLE (II) LIGHT GREY 30x30 CM.
- FT WILLY (II) LIGHT GREY 30x30 CM.
- GT ADDISON BEIGE (MATT) 60X60 CM.
- GT NOTION BLANCO (MATT) R/T 60X60 CM.
- GT TERRENIUM BLANCO (MATT)60 R/T 60X60 CM.
- GT TERRENIUM LIGHTGREY (MATT) R/T 60X60 CM.



S OASIS

รายการสินค้า

- GT NOTION BLANCO (MATT) R/T 30X60 CM.



เมืองไทยประกันชีวิต สุขุมวิท 66

รายการสินค้า

- GP HIDEAWAY WHITE R/T (PK8) 30x60 CM.
- GP CRETE STONE DARK GREY 30X30 CM.
- GT TERRENIUM DARK GREY (POL) R/T 30X60 CM.
- GP CRETE STONE GREY 30X30 CM.
- GP HIDEAWAY GREY 30X30 CM.