

SMART STONE

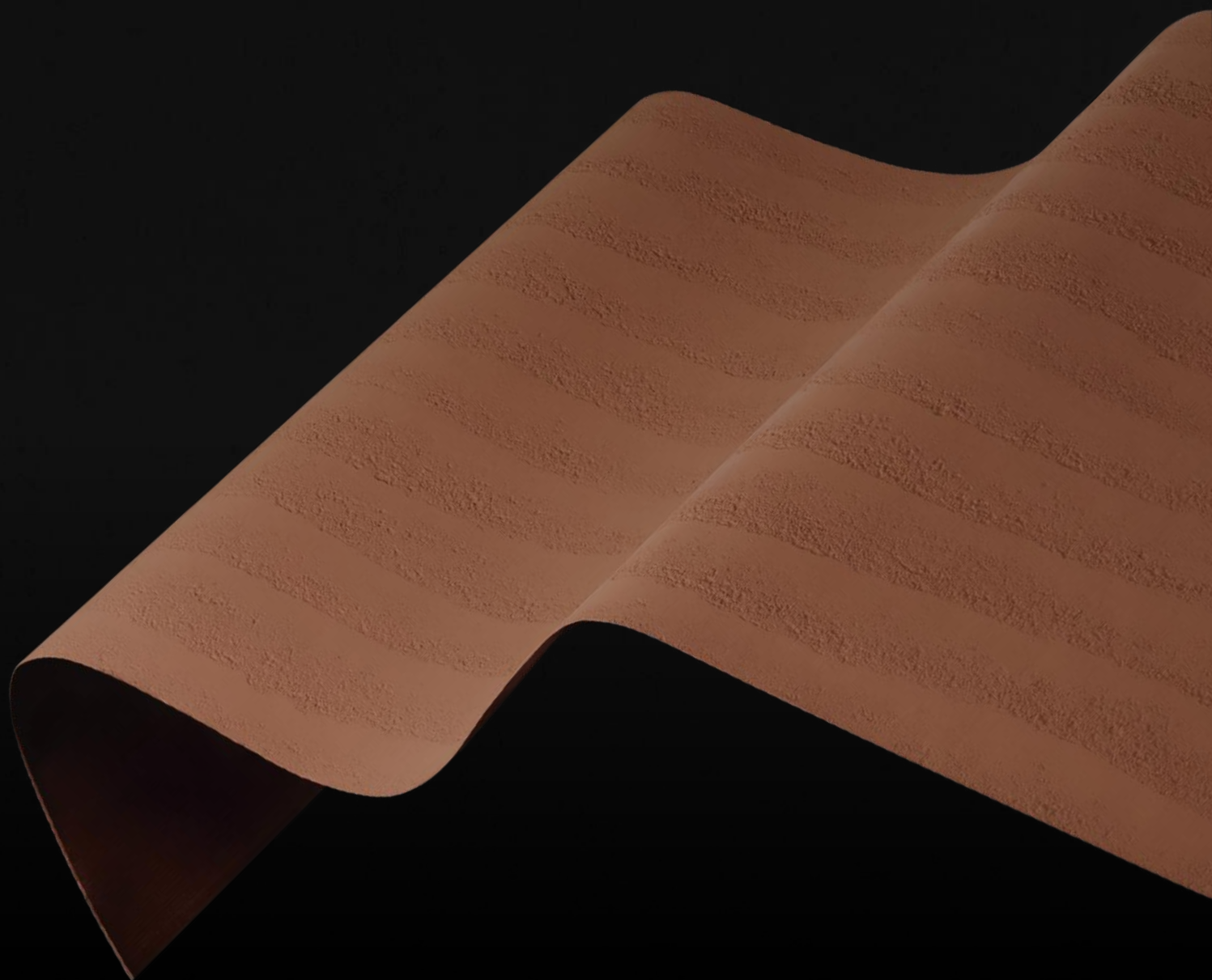
SMART
STONE

“ *Revolt* the *ordinary* to create a
new world nature by artificial
materials – **TODA** ”

WHAT IS ?

SMART STONE

“ นวัตกรรมวัสดุปิดผิวแทนหินธรรมชาติ
ที่ผสมผสานระหว่างดินและผงแร่ธาตุ ด้วยเทคโนโลยี
การอัดแน่นพิเศษ ที่มีโครงสร้างหลักเป็นเส้นใยตาข่าย
ไฟเบอร์ ให้คุณสมบัติเด่น คือ น้ำหนักเบา ไม่แตกร้าว
โค้งงอได้ ยึดหยุ่น กันไฟ กันทาน และเป็นมิตรต่อ
สิ่งแวดล้อม เหมาะกับการติดตั้งทั้งภายในและภายนอก ”



1 | **Protective Layer**
ชั้นป้องกัน

2 | **Texture Layer**
ชั้นผิวสัมผัส

3 | **Fiber Mesh**
เส้นใยไฟเบอร์กลาส

4 | **Support Layer**
ชั้นเสริมแรง

FEATURES



น้ำหนักเบา ทำให้ตัด ติดตั้งง่าย สะดวกรวดเร็ว
เข้าโค้งได้ดี หลังติดตั้งแล้วไม่เป็นการรบกวนโครงสร้าง



ไม่ลามไฟ ผ่านการทดสอบมาตรฐานสากล
มีความปลอดภัยสูง



ทนทุกสภาพอากาศ ใช้ได้ทั้งภายในและ
ภายนอกอาคาร อายุการใช้งานยาวนาน



วัสดุมีความคงทนและยืดหยุ่น ช่วยลด
การซ่อมแซมผนังแตกร้าวในอนาคต



ธรรมชาติของดิน ช่วยลดความร้อน
เข้าสู่ตัวอาคาร ประหยัดพลังงานไฟฟ้า



ทุกส่วนประกอบเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
ตลอดอายุการใช้งาน



อัตราการดูดซึมน้ำต่ำ
เชื้อราและตะไคร่น้ำขึ้นยากกว่าปกติ



วัสดุมีระบบ Self-Cleaning ตามธรรมชาติ
ทำให้ไร้เรื่องคราบฝุ่นและกลิ่นไม่พึงประสงค์

SMART STONE

SERIES

- Natural Travertine
- Raw Rammed Earth
- Ecrú
- Arbor
- Zelkova
- Drizzle Line
- Volcanic Rock
- Tuff
- Arco
- Stripe Line
- Meteor
- Gabbro Line
- Connexus
- Ardoise Stone
- Cubi
- Bamboo Mosaic

Oyster | 880-02

NATURAL TRAVERTINE

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~4 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



NATURAL TRAVERTINE



Cool Grey | 880-01



Oyster | 880-02



Light Umber | 880-03



Ochre | 880-04



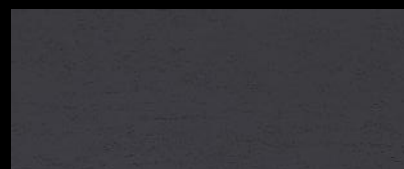
Gunsmoke | 880-05



Off White | 880-06



Sand | 880-07



Carbon | 880-08



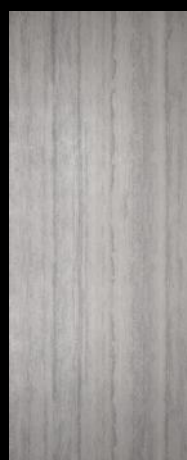
Crema | 880-09



Ivory | 880-10



Tan | 880-11



Mist | 880-12



Nightfall | 880-13

Size 1200x3000 mm	Thickness 3~4 mm	Area 3.6 sq.m / pc
----------------------	---------------------	-----------------------

Flexible Curve
= R20

Terra | 881-01

RAW RAMMED EARTH

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~4 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



RAW RAMMED EARTH



Terra | 881-01



Camel | 881-02



Mud | 881-03



Fog | 881-04



Carbon | 881-05

Size 1200x3000 mm	Thickness 3~4 mm	Area 3.6 sq.m / pc
----------------------	---------------------	-----------------------

Flexible Curve
= R20

Mud | 882-01

ECRU

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~6 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



ECRU



Mud | 882-01



Noir | 882-02

Size	Thickness	Area
1200x3000 mm	3~6 mm	3.6 sq.m / pc

Flexible Curve
= R40



Off White | 883-01

ARBOR

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~4 mm | Area : 3.6 sq.m / pc

ARBOR



Off White | 883-01

Fog | 883-02

Size	Thickness	Area
1200x3000 mm	3~4 mm	3.6 sq.m / pc



Flexible Curve
= R20

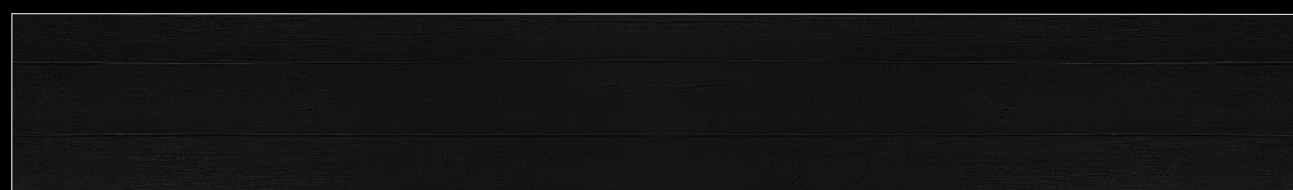
Noir | 884-01

YAKISUGI

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~4 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



YAKISUGI



Noir | 884-01

Size	Thickness	Area
1200x3000 mm	3~4 mm	3.6 sq.m / pc

 Flexible Curve
= R20

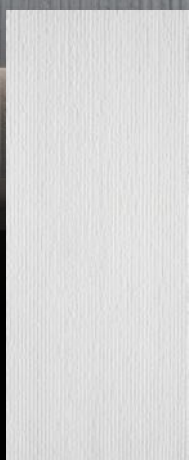
Fog | 885-02

DRIZZLE LINE

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~6 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



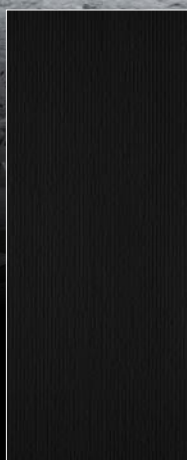
DRIZZLE LINE



Off White | 885-01



Fog | 885-02



Noir | 885-03



Camel | 885-04

Size 1200x3000 mm	Thickness 3~6 mm	Area 3.6 sq.m / pc
----------------------	---------------------	-----------------------



Flexible Curve
= R40

Carbon | 886-04

VOLCANIC ROCK

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 4~8 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



VOLCANIC ROCK



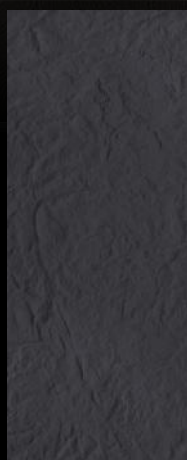
Off White | 886-01



Fog | 886-02



Urban Grey | 886-03



Carbon | 886-04

Size 1200x3000 mm	Thickness 4~8 mm	Area 3.6 sq.m / pc
----------------------	---------------------	-----------------------



Flexible Curve
= R40

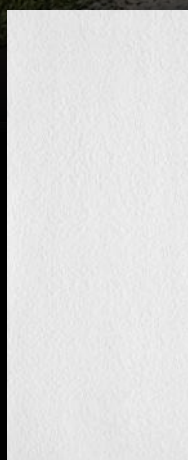
Fog | 887-02

TUFF

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~4 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



TUFF



Off White | 887-01



Fog | 887-02



Urban grey | 887-03

Size	Thickness	Area
1200x3000 mm	3~4 mm	3.6 sq.m / pc



Flexible Curve
= R20



Off White | 888-01

ARCO

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~6 mm | Area : 3.6 sq.m / pc

ARCO



Off White | 888-01



Fog | 888-02



Urban Grey | 888-03

Size	Thickness	Area
1200x3000 mm	3~6 mm	3.6 sq.m / pc

Flexible Curve
= R40

Fog | 889-02

STRIPE LINE

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~4 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



STRIPE LINE



Off White | 889-01



Fog | 889-02



Camel | 889-03



Mud | 889-04

Size 1200x3000 mm	Thickness 3~4 mm	Area 3.6 sq.m / pc
----------------------	---------------------	-----------------------

Flexible Curve
= R20

Off White | 890-01

METEOR

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~6 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



METEOR



Off White | 890-01



Noir | 890-02

Size	Thickness	Area
1200x3000 mm	3~6 mm	3.6 sq.m / pc

Flexible Curve
= R40

Noir | 891-04

GABBRO LINE

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~6 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



GABBRO LINE



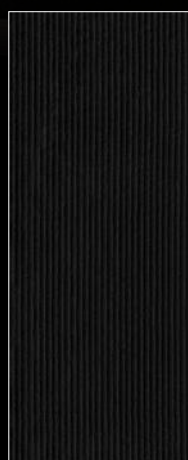
Off White | 891-01



Sand | 891-02



Carbon | 891-03



Noir | 891-04

Size 1200x3000 mm	Thickness 3~6 mm	Area 3.6 sq.m / pc
----------------------	---------------------	-----------------------

Flexible Curve
= R40

Off White | 892-01

CONNEXUS

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~6 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



CONNEXUS



Off White | 892-01



Fog | 892-02



Noir | 892-03



Urban Grey | 892-04

Size 1200x3000 mm	Thickness 3~6 mm	Area 3.6 sq.m / pc
----------------------	---------------------	-----------------------

Flexible Curve
= R40

Off White | 893-01

ARDOISE STONE

Size : 1150x3000 mm | Thickness : 4~8 mm | Area : 3.45 sq.m / pc



ARDOISE STONE



Off White | 893-01

Noir | 893-02

Size	Thickness	Area
1150x3000 mm	4~8 mm	3.45 sq.m / pc

Flexible Curve
= R40

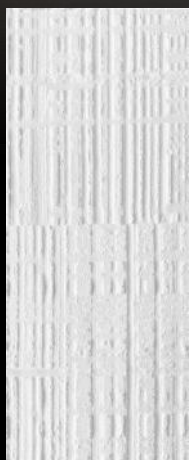
Off White | 894-01

CUBI

Size : 1200x3000 mm | Thickness : 3~6 mm | Area : 3.6 sq.m / pc



CUBI



Off White | 894-01

Carbon | 894-02

Noir | 894-03

Size	Thickness	Area
1200x3000 mm	3~6 mm	3.6 sq.m / pc



Flexible Curve
= R40

Smoked Wood | 895-01

BAMBOO MOSIAC

Size : 600x1200 mm | Thickness : 6~8 mm | Area : 0.72 sq.m / pc



BAMBOO MOSIAC



Smoked Wood | 895-01

Size 600x1200 mm	Thickness 6~8 mm	Area 0.72 sq.m / pc
---------------------	---------------------	------------------------

 Flexible Curve
= R40

S M A R T
S U P E R I O R
S O L U T I O N

S M A R T
S T O N E

TODA
SURFACE



Toda Pvc Leather Co.,Ltd. 88/11 M.1
Bang Nam Chuet, Mueang Samutsakhon,
Samutsakhon 74000

Email : info@toda.co.th Line OA : [@todasurface](https://line.me/tv/@todasurface) FB : [TODA Surface](https://www.facebook.com/TODA_Surface) IG : [TODA_Surface](https://www.instagram.com/TODA_Surface)