



# JOTUN

## JOTATOUGH

MATT SEMI-GLOSS **HiShield**  
100% PURE ACRYLIC EXTERIOR PAINT

### โจตาท็อฟ

แบบ ไฮชิลด์

สีโจตาท็อฟ ไฮชิลด์ สีสันจะคงทนถาวร 100% ภายใต้อากาศ



ป้องกันรังสียูวี ★  
UV-Safe Colours

ทาได้พื้นที่มาก ★  
High Coverage

ป้องกันเชื้อรา ★  
Anti-Fungal



# JOTATOUGH

MATT  
SEMI-GLOSS

**HiShield**

100% PURE ACRYLIC EXTERIOR PAINT

## โจตาท็อฟ

พ่น  
สีภายนอก **ไฮชีลด์**  
สีทนทาน ไร้รอยขีดข่วน 100% ธรรมชาติ



• Hint of Green

**7001**  
(7001)

• Hint of Violet

**3006**  
(3006)

• Mandalay White

**S01**  
(9901)

• White ดำน

**0000**  
(0001)

• Hint of Cream

**0384**  
(0384)

• Magnolia

**1015**  
(1015)

• Wild Rice

**1012**  
(1012)

• White กึ่งเงา

**0000**  
(0001)

• Peach

**1017**  
(1017)

• Cuprice Rose

**2009**  
(2009)

• French Grey

**1019**  
(1019)

• Pink Antique

**2010**  
(2010)

• Peppermint

**8003**  
(8003)

• Antique White

**1016**  
(1016)

• Pastel Grey

**0554**  
(0554)

• Caravan

**1018**  
(1018)

• Signal Blue

**\*0655**  
(4368)

• Signal Green

**\*0504**  
(6173)

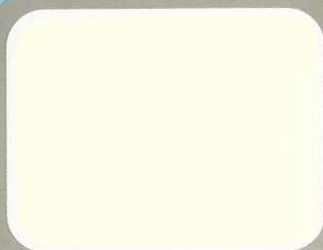
• Signal Yellow

**\*0460**  
(1733)

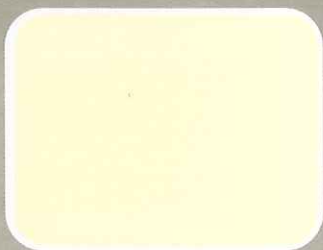
• Signal Red

**\*0756**  
(2416)

\*เฉดแม่สี จำหน่ายในราคาพิเศษ, มีจำหน่ายเฉพาะโจตาท็อฟ ไฮชีลด์ เซมิ-กลอส ขนาด 1 แกลลอน เท่านั้น



S 0505-Y20R



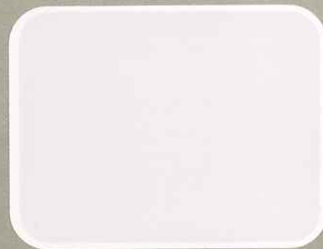
S 0510-Y10R



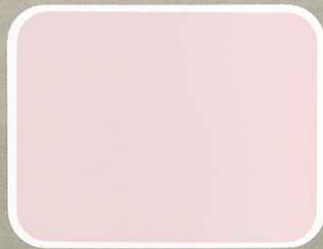
S 1020-Y10R



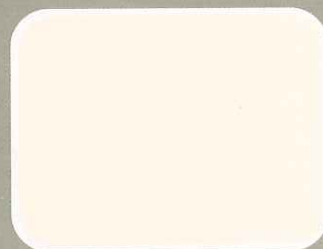
S 0507-Y80R



S 0907-R10B



S 1510-R



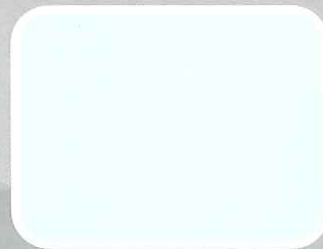
S 0507-Y60R



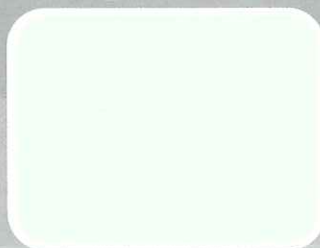
S 1510-Y40R



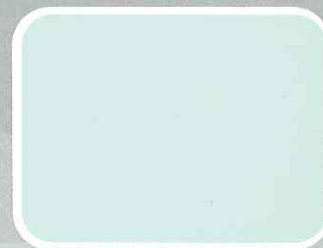
0411-G69Y



0710-B64G



0609-G12Y



1613-B68G



หลากหลายเฉดสี



# JOTATOUGH

## HiShield

100% PURE ACRYLIC EXTERIOR PAINT



# JOTUN



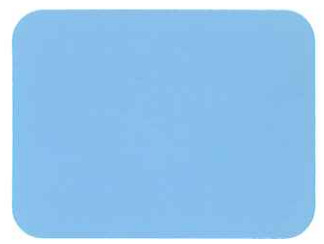
S 0510-G30Y



S 0515-B



S 0530-B10G



S 1050-B



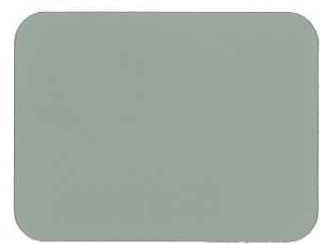
S 0507-B



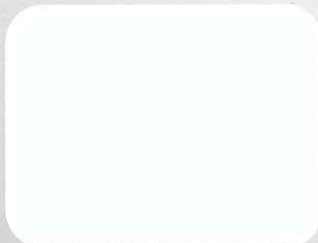
1405-Y43R



S 3010-Y30R



4302-Y12R



S 0804-B50G



2002-Y03R



S 1010-Y80R



S 3010-Y90R



1517-Y35R



6308-Y40R



ตรงใจตามจินตนาการ ด้วยเครื่องผสมสีอัตโนมัติคลเลอร์

All colours reproduced are shown as close to actual paint colors as modern printing techniques allow. Where colour matching is critical, an applied sample is recommended.  
ตัวอย่างสีทั้งหมดเป็นแค่การจำลองสีให้ใกล้เคียงเดดสีจริงเท่านั้น เนื่องจากกระบวนการพิมพ์ ควรเทียบเคียงเดดสีตัวอย่างกับเดดสีจริงอีกครั้ง



## Jotun Paints

### **JOTATOUGH HiShield Matt and JOTATOUGH HiShield Semi-gloss**

100% pure acrylic binder with low dirt pick-up property that gives a smooth matt and semi-gloss finish. It is durable, easy to apply, resistant to fungal attack and has high coverage. Suitable for use on exterior concrete, plaster and masonry surfaces.

### **โจตากัฟ ไฮชิลด์ แมท และ โจตากัฟ ไฮชิลด์ เซมิ-กลอส**

สีน้ำพลาสติกอิมัลชัน สำหรับทาภายนอก ชนิดฟิล์มสีด้าน และฟิล์มสีกึ่งเงา ผลิตจากอะครีลิกแท้ 100% ด้วยคุณสมบัติลดการยัดเกาะของฝุ่น ป้องกันการเกิดเชื้อรา ทนทาน ทาง่าย และทาได้พื้นที่มาก เหมาะสำหรับทาบนพื้นผิวคอนกรีต ปูนฉาบ



#### • UV-Safe Colours

- ป้องกันรังสียูวี
- Longer lasting colours
- สีสวยสดคงทนยาวนาน



#### • High Coverage

- ทาได้พื้นที่มาก
- Possesses excellent flow
- ทาง่าย



#### • Anti-Fungal

- ป้องกันเชื้อรา
- Resistant to fungal attack
- ต้านทานต่อการเกิดเชื้อรา



#### • Environmental friendly

- เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- 100% Lead and Mercury Free
- ปราศจากสารตะกั่วและสารปรอท 100 เปอร์เซ็นต์



#### • Multicolor Tintable

- สามารถผลิตได้ด้วยเครื่องผสมสี โจตันมัลติคัลเลอร์
- choices of colours possible
- หลากหลายสีสรรเป็นจริงได้ที่ศูนย์สีโจตันมัลติคัลเลอร์

# JOTATOUGH

MATT  
SEMI-GLOSS **HiShield**  
100% PURE ACRYLIC EXTERIOR PAINT

## โจตาท็อฟ

สีอะครีลิก 100% ภายนอก



### JOTATOUGH HISHIELD MATT and JOTATOUGH HISHIELD SEMI-GLOSS

An exterior matt and semi-gloss finish emulsion paint base on 100% pure acrylic binder with low dirt pick-up property. It is durable, easy to apply, resistant to fungal attack and has high coverage.

โจตาท็อฟ ไฮชิลด์ แมท และ โจตาท็อฟ ไฮชิลด์ เซมิ-กลอสส์ สีนํ้าพลาสติกอิมัลชัน สำหรับทาภายนอก ชนิดฟิล์มสีด้าน และชนิดฟิล์มสีกึ่งเงา ผลิตจากอะครีลิกแท้ 100% ด้วยคุณสมบัติการยึดเกาะของฝุ่น และป้องกัน เชื้อรา ทนทาน ทาง่าย และทาได้พื้นที่มาก

### Direction For Use :

ข้อแนะนำในการใช้งาน :

**Surface Preparation :** Dry and clean, free from grease or wax, flake, chalk and dirt

**ขั้นตอนการเตรียมพื้นผิว :** พื้นผิวต้องแห้งสะอาด ปราศจาก คราบไขมัน หรือแผ่นสีลอก่อน ฝุ่นผง และคราบสกปรกต่างๆ

### Best Results

### ระบบสีแนะนำ

พื้นผิวปูนใหม่

พื้นผิวปูนเก่า

### Application

การใช้งาน

### Thinning

การเจือจาง

: 1 coat Alkali Resisting Primer or Cito Primer 09 followed by  
2 coat Jotatough Hishield Matt or Semi-gloss

: รองพื้นด้วยสีรองพื้นอัลคาไล รีซิสติง ไพรเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว

: รองพื้นด้วยสีได้ ไพรเมอร์ 09 หรือ โจตาท็อฟ ไพรเมอร์ 07 จำนวน 1 เที่ยว

: ทาทับหน้าด้วยสีโจตาท็อฟ ไฮชิลด์ แมทหรือเซมิ-กลอสส์ จำนวน 2 เที่ยว

: Brush, roller or spray gun

: ใช้งานร่วมกับแปรงทาสี, ลูกกลิ้งทาสี หรือเครื่องพ่นสี

: Dilution is not necessary. If required, dilute with water (maximum 10%)

: ไม่จำเป็นต้องเจือจางเนื้อสีลง แต่หากมีความจำเป็น สามารถเจือจาง ด้วยน้ำไม่เกิน 10%

### Coverage

การปกคลุมพื้นผิว

### Drying Time

ระยะเวลาการแห้งตัว

### Recoating

ระยะเวลาการทาทับซ้ำ

### Cleaning Up

การทำความสะอาดอุปกรณ์

: Approx. 35-40 sq metres per gallon coat on a normal surface

: สามารถทาปกคลุมพื้นผิวโดยประมาณ 35-40 ตารางเมตรต่อปริมาณสี 1 แกลลอน

: 30 minutes

: 30 นาที

: Minimum 1-3 hours

: อย่างน้อย 1-3 ชั่วโมง

: Clean brushes and tools in water immediately after use

: ควรทำความสะอาดแปรงทาสี และอุปกรณ์อื่นๆ ด้วยน้ำทันที หลังการใช้งาน

Dealer's Stamp:

## JOTUN PRODUCT RANGE กลุ่มผลิตภัณฑ์สีโจตัน

| EXTERIOR CONCRETE/<br>MASONRY SURFACE<br>คอนกรีต/พื้นผิวปูนภายนอกอาคาร                                            | INTERIOR CONCRETE/<br>MASONRY SURFACE<br>คอนกรีต/พื้นผิวปูนภายในอาคาร                                                                     | INTERIOR & EXTERIOR<br>WOOD & METALWORKS<br>งานไม้และโลหะ ภายในและภายนอกอาคาร       | INTERIOR<br>WALLCOVERING<br>ผนัง ภายในอาคาร                                          | SEALERS & PRIMERS<br>สีรองพื้น/สีเชื่อมยึด                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 |                                                        |  |  |                            |
| <b>PIONEER MATT 200</b><br>สีโพลีเอสเตอร์ แมท 200<br>Synthetic Hi-Performance<br>Exterior Finish                  | <b>MAJESTIC OPTIMA</b><br>สีมาเจสติก ออฟดีป้า<br>The Ultimate in last brilliance &<br>luxurious sheen finishing                           | <b>GARDEX ENAMEL</b><br>สีการ์เด็กซ์ อีนาเมล<br>Gloss Enamel                        | <b>JOTAFIBRE</b><br>โจตาไฟเบอร์<br>Fibreglass Wall Covering                          | <b>CITO PRIMER 09</b><br>สีซีโต ไพรเมอร์ 09<br>PLIOLITE® solvent based Alkali<br>Resisting Wall Primer          |
| <b>JOTASHIELD FLEX</b><br>สีโจตาชิลด์ เฟล็กซ์<br>Superior Exterior<br>Concrete Protection                         | <b>MAJESTIC PEARL SILK</b><br>สีมาเจสติก เพิร์ลซิลค์ (ฟิล์มสีกึ่งเงา)<br>A lingering touch of elegance<br>in soft & pearl sheen finishing | <b>WOODSHIELD</b><br>สีวูดชิลด์<br>Premium Wood Protection                          |                                                                                      | <b>JOTASHIELD PRIMER</b><br>สีโจตาชิลด์ ไพรเมอร์<br>Acrylic Water-based Alkali<br>Resisting Wall Sealer         |
| <b>JOTASHIELD MAX</b><br>สีโจตาชิลด์ แม็กซ์ (ฟิล์มสีกึ่งเงา)<br>Superior Exterior Protection                      | <b>MAJESTIC MATT</b><br>สีมาเจสติก แมท (ฟิล์มสีด้าน)<br>Enduring smooth finish<br>that is a classic matt                                  |                                                                                     |                                                                                      | <b>ALKALI RESISTING PRIMER</b><br>อัลคาไล รีซิสติง ไพรเมอร์<br>Acrylic Emulsion<br>Alkali Resisting Wall Primer |
| <b>JOTASHIELD</b><br>สีโจตาชิลด์ (ฟิล์มสีกึ่งด้าน)<br>Superior Exterior Protection                                | <b>STRAX SEMI-GLOSS</b><br>สีสแทรกซ์ เซมิกลอสส์ (ฟิล์มสีกึ่งเงา)<br>Smooth Semi-gloss Finish                                              |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                                                 |
| <b>JOTATOUGH HISHIELD (SEMI-GLOSS)</b><br>สีโจตาท็อฟ ไฮชิลด์ (ฟิล์มสีกึ่งเงา)<br>100% Pure Acrylic Exterior Paint | <b>STRAX MATT</b><br>สีสแทรกซ์ แมท (ฟิล์มสีด้าน)<br>Smooth Matt Finish                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                                                 |
| <b>JOTATOUGH HISHIELD (MATT)</b><br>สีโจตาท็อฟ ไฮชิลด์ (ฟิล์มสีด้าน)<br>100% Pure Acrylic Exterior Paint          |                                                                                                                                           |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                                                 |

Please contact your local Jotun office for product specifications and availability.



### บริษัท โจตันไทย จำกัด

ศูนย์บริการฝ่ายขายและจัดส่ง : 49/26 หมู่ 12 ก.กิ่งแก้ว ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540

โทรศัพท์ +66 (0) 2750-3355 (38 lines) โทรสาร +66 (0) 2750-2930 สายด่วนส่งสี +66 (0) 2750-2933

สำนักงานใหญ่/โรงงาน : นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (บางปะกง 2) เลขที่ 700/353 หมู่ 6 ต.คอบหัวเพื่อ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

โทรศัพท์+66 (0) 3821-4347-51 โทรสาร +66 (0) 3821-4373-4 www.jotun.com/ap