# NUSO

## ★สีน้ำอะครีลิคทาภายนอกและภายใน นูโซ่
## ★สีเคลือบเงา นูโซ่

FOR EXTERIOR & INTERIOR

# COLOUR CARD

มอก.2625-2557
สีเคลือบแอลคีด
เฉพาะด้านความปลอดภัย

✚ ไม่ผสมสารปรอทและสารตะกั่ว

# NUSO

## สีน้ำอะครีลิคสำหรับทาภายนอก - ภายใน นูโซ่

### N ATURE

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ขายดี | 574 Deep Blue | | 543 Ocean Blue | ขายดี | 573 Green Day | | | | |
| | 541 Crystal Blue | | 542 Sky Blue | | 535 Lively Green | | 532 Opal Green | | 533 Honeydew |

### V IVID

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ขายดี | 571 Orange Pink | | 525 April Fool | | 521 Romance Pink | ขายดี | 522 Sweet Pink | ขายดี | 572 Royal Violet |
| | | | | | 519 Cream Custard | | 516 Ivory | ขายดี | 513 Lily White |

### E ARTH

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 528 Orange Lantern | | 527 Musk Melon | | 553 Apricot White | | 526 Creamy White |
| | 555 Oat Brown | ขายดี | 567 Smoky Grey | | 564 Lavender White | ขายดี | 563 Smoky White | | 500 สีขาว White |

ชนิดทาภายนอกและภายใน /รองพื้นปูนใหม่กันด่าง 599/รองพื้นปูนเก่า 590/ ขนาดบรรจุ 18 ลิตร/ 9 ลิตร /3.5 ลิตร/ (0.85 ลิตร * เฉพาะสีขาว)

สีตัวอย่างนี้ใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น ( Colour Variations may occur depending on lighting or finish selected )

# NUSO

## สีน้ำอะครีลิคสำหรับทาภายนอก - ภายใน นูโซ่

### สีแซบ

T-704 Dark Orange

T-708 Yellow

T-702 Sun Quick

T-703 Susan Pink

T-707 Forrest Green

T-706 Light Green

T-705 Smart Purple

T-701 Aqua Blue

### PRIMARY COLOR

★510 Temple Yellow

★520 Poppy Red

★530 Bush Green

★540 Regal Blue

★550 Teak Brown

★560 Black

★570 Sun Rise

### CEMENT PRIMER

590 สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำ
Sealer Primer (Water-base)

599 สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง
Acrylic Alkali-Resisting Primer

### WOOD&METAL PRIMER

181 สีรองพื้นไม้กันเชื้อรา

188 สีรองพื้นแดงกันสนิม

189 สีรองพื้นเทากันสนิม

ช่วยยับยั้งและป้องกันเชื้อรา

ฟิล์มสีพิเศษ ให้ความสว่างสดใสขึ้น

กัน UV ทนแดด ทนฝน ให้สีสวยทน ไม่ซีดจาง

ฟิล์มสียึดเกาะแน่นกับพื้นผิวปูน ไม่หลุดล่อนง่าย

* เครื่องหมาย ★ เป็นแม่สีพิเศษ ชนิดทาภายนอก ขนาดบรรจุ 1 แกลลอน และ 1/4 แกลลอนเท่านั้น

# NUSO

## สีเคลือบเงา นูโซ่ Gloss Enamel

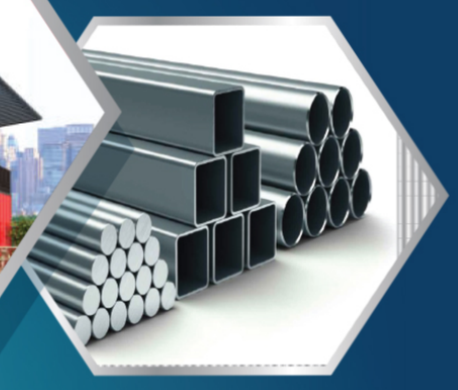
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| สีขาว White 800 | | | | |
| สีดำ Black 860 | | | | |
| 859 Primrose White | 812 Primrose | ขายดี 811 Lemon Yellow | ขายดี 810 Yellow Orange | |
| ขายดี 890 Bright Silver | 832 Zircon Blue | 828 Frostique | 848 Crystal Blue | 818 Delta Brown |
| ขายดี 866 Smoky Grey | 835 April Leaf | 817 Sunrise | 869 Dove Grey | ขายดี 852 Teak |
| ขายดี 864 Pewter | 831 Tropicana | ขายดี 822 Light Scarlet | 841 Navy Blue | ขายดี 851 Brown |
| 863 Dawn Grey | 830 Spring Green | ขายดี 829 Scarlet Medium | ขายดี 840 Ford Blue | 820 Cinquasia Red |
| ขายดี 862 Opal Grey | ขายดี 839 Grass Green | 821 Cherry Red | | |

มอก.2625-2557
สีเคลือบแอลคีด
เฉพาะด้านความปลอดภัย

สีเคลือบเงานูโซ่/บรรจุขนาด 0.85 ลิตร/3.5 ลิตร /สีรองพื้นไม้กันเชื้อรา 181 /สีรองพื้นแดงกันสนิม 188/สีรองพื้นเทากันสนิม 189 /บรรจุขนาด 18 ลิตร / 3.5 ลิตร /0.85 ลิตร

สีตัวอย่างนี้ใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น ( Colour Variations may occur depending on lighting or finish selected )

# NUSO



## สีเคลือบเงา นูโซ่

**คุณสมบัติ :** สีเคลือบเงา นูโซ่ เป็นสีเคลือบเงาคุณภาพสูง ไม่มีส่วนผสมของสารปรอทและสารตะกั่ว เหมาะสำหรับงานโลหะและงานไม้ทุกชนิด ใช้ได้ทั้งภายนอก และภายใน

**การเตรียมพื้นผิว :** พื้นผิวที่จะทาต้องแห้งสนิท สะอาด ปราศจากฝุ่นและคราบไข

## สีรองพื้นเทากันสนิม นูโซ่

189

**คุณสมบัติ :** สีรองพื้นกันสนิมเทา นูโซ่ เป็นสีรองพื้นกันสนิมที่ใช้ได้ดีกับพื้นผิวโลหะและเหล็กทั่วไปเช่น ราวเหล็ก ประตูเหล็ก ซี่กรงหน้าต่าง เครื่องจักร โครงหลังคา เป็นต้น ควรคนสีให้เข้ากันก่อนใช้

**การเตรียมพื้นผิว :** พื้นผิวที่จะทาต้องแห้งสนิท สะอาด ปราศจากฝุ่นและคราบไข

## สีรองพื้นแดงกันสนิม นูโซ่

188

**คุณสมบัติ :** สีรองพื้นกันสนิมแดง นูโซ่ เป็นสีรองพื้นกันสนิมที่ใช้ได้ดีกับพื้นผิวโลหะและเหล็กทั่วไปเช่น ราวเหล็ก ประตูเหล็ก ซี่กรงหน้าต่าง เครื่องจักร โครงหลังคา เป็นต้น ควรคนสีให้เข้ากันก่อนใช้

**การเตรียมพื้นผิว :** พื้นผิวที่จะทาต้องแห้งสนิท สะอาด ปราศจากฝุ่นและคราบไข

## สีรองพื้นไม้กันเชื้อรา นูโซ่

181

**คุณสมบัติ :** เป็นสีรองพื้นใช้สำหรับงานไม้ มีคุณสมบัติในการอุดรูรอยต่างๆ ได้ดี เนื้อสีมาก ทาง่าย แห้งเร็ว ป้องกันเชื้อรา และเสริมความเนียนของสีเคลือบเงาทับหน้า ปลอดภัยต่อการใช้งาน เนื่องจากไม่ผสมสารตะกั่วและสารปรอท

**การเตรียมพื้นผิว :** การทาบนพื้นไม้ขึ้นอยู่กับความชื้นของเนื้อไม้ พื้นผิวที่จะทาต้องแน่ใจว่าแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขทั้งสิ้น รอยแตก และเสี้ยนไม้ต้องอุดแล้วขัดให้เรียบ

**ระบบการทาสี :** ทาสีรองพื้นไม้กันเชื้อรา นูโซ่ เบอร์ 181 1 หรือ 2 ครั้ง แล้วจึงทาทับด้วยสีเคลือบเงา นูโซ่

## ระบบการทาสี (Application Method)

| ประเภทสี | ลักษณะฟิล์มสี | การคลุมพื้นที่ | ชนิดเครื่องมือ | การผสมก่อนการใช้งาน | ระยะเวลาแห้ง | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ตร.ม. / กล. / เที่ยว | | | แห้งผิว | แห้งทาทับได้ |
| สีเคลือบเงา | เงามาก | 40-50 | แปรง/ลูกกลิ้ง เครื่องพ่น | น้ำมันสนเวิลด์โทน | 2 ชม. | 6-8 ชม. |
| สีรองพื้นเทากันสนิม 189 | ด้าน | 40-50 | | | 20 นาที | 6 ชม. |
| สีรองพื้นแดงกันสนิม 188 | ด้าน | 40-45 | | | 30 นาที | 6 ชม. |
| สีรองพื้นไม้กันเชื้อรา 181 | ด้าน | 40-45 | | | 30 นาที | 6 ชม. |

WorldPaint

บริษัท เวิลด์เพ้นท์ จำกัด
1/17,1/19 หมู่ 5 ถนนสุขสวัสดิ์ 2 แขวงจอมทอง เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร 10150
โทร : 0-2460-0777,0-2875-8578-80
WORLD PAINT CO.,LTD.
1/17,1/19 Moo 5 Suksawat 2 Road Jomthong, Bangkok 10150
www.worldpaint.co.th

: Worldpaint Channel
: WorldpaintThai
: @Worldpaint

# NUSO

## สีน้ำอะครีลิคทาภายนอกและภายใน นูโซ่

คุณสมบัติ สีน้ำอะครีลิคทาภายนอกและภายใน นูโซ่ เป็นสีน้ำอะครีลิคชนิดพิเศษ ซึ่งผ่านการพัฒนาให้เหมาะสมกับการทาตกแต่งภายนอกและภายในอาคาร ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว คงทนต่อทุกสภาวะอากาศและต้านทานเชื้อราได้เป็นอย่างดี ทาได้พื้นที่มากกว่าลื่นแปรง มีความคงทนและสวยงามยาวนาน

วิธีใช้งาน : ควรเตรียมพื้นผิวที่ทำการทาสีให้สะอาด แห้ง ปราศจากฝุ่น

## สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง นูโซ่

599

คุณสมบัติ : สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง นูโซ่ ผลิตจากสารอะคริลิคเรซิ่นคุณภาพสูง ปราศจากสารปรอท และสารตะกั่ว เนื้อสีมาก ทาง่าย ไม่ดึงแปรง มีคุณสมบัติในการป้องกันความเป็นด่างจากพื้นผิวปูนฉาบ จึงทนต่อการกัดกร่อน และสามารถต้านทานเชื้อราได้ดี ช่วยให้สีทับหน้าไม่เกิดเป็นรอยด่าง ป้องกันการหลุดล่อน หรือเสื่อมสภาพก่อนเวลาอันสมควร ช่วยเสริมสร้างการยึดเกาะของสีทับหน้ากับพื้นผิว สามารถใช้ได้ทั้งภายนอกและภายในอาคาร

วิธีใช้งาน ควรเตรียมพื้นผิวที่ทำการทาสีให้สะอาด แห้ง ปราศจากฝุ่น และคราบไขมัน หากมีรอยแตกร้าว ควรจัดการซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อน

## สีรองพื้นปูนเก่า สูตรน้ำ นูโซ่

590

คุณสมบัติ : สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำ นูโซ่ เป็นสีรองพื้นอะครีลิคชนิดพิเศษให้เนื้อสีขาว กลบพื้นผิวเดิมได้ดี กลิ่นไม่ฉุนและปลอดภัยมากขึ้น เหมาะสำหรับทาบนพื้นผิวปูนเก่าที่เสื่อมสภาพ มีคุณสมบัติสามารถซึมลงสู่พื้นผิวได้ดีมาก เนื่องจากมีโมเลกุล ขนาดเล็กกว่าสีรองพื้นทั่วไป จึงช่วยประสานคราบฝุ่นที่หลงเหลืออยู่หลังจากการทำความสะอาดให้เกาะยึดกับพื้นผิว และยังช่วยผนึกฟิล์มสีเก่าให้ติดแน่นกับผนังเดิม ทำให้สีที่ทาชั้นต่อไปสามารถยึดเกาะกับพื้นผิวได้ดียิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังสามารถทนทานต่อความเป็นด่างของปูนได้อย่างดีเยี่ยม

วิธีใช้งาน : ควรทำความสะอาดผิวปูนที่เสื่อมสภาพ หรือเป็นฝุ่นผง โดยขัดออกให้หมด

| ประเภทสี | ลักษณะฟิล์มสี | การปกคลุมพื้นที่ ตร.ม./กล./เที่ยว | ชนิดเครื่องมือ | การผสมก่อนใช้งาน | ระยะเวลาแห้ง (ชั่วโมง) Dry Time (hours) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Type | Finish Film | Coverage (sq.m./gallon/coat) | Application | Dilution (by volume) | แห้งผิว Surface dry | แห้งทากับได้ Dry to Recoat |
| สีน้ำอะครีลิคทาภายนอกและภายใน นูโซ่ | ด้าน Matt | 35 - 40 | แปรง / ลูกกลิ้ง เครื่องพ่น Roller / Brush Spray Gun | กลิ้ง/ทา : น้ำ 5-10%<br>พ่น : น้ำ 10-20%<br>For rolling/brush : 5-10% water<br>For spray : 10-20% water | 30 นาที 30 mins. | 2 ชั่วโมง 2 Hours |
| สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง นูโซ่ 599 | ด้าน Matt | 35 - 40 | | | | |
| สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำ นูโซ่ 590 | ด้าน Matt | 35 - 40 | | | | |

### ระบบการทาสี

| พื้นผิวปูนใหม่ | พื้นผิวปูนเก่า |
|---|---|
| ขั้นตอนการทาสีรองพื้น | |
| - ควรทารองพื้นด้วยสีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง นูโซ่ 599 1 เที่ยว ทิ้งให้แห้งประมาณ 2 ชั่วโมง แล้วจึงทาทับด้วย สีน้ำอะครีลิค สำหรับทาภายนอก-ภายใน นูโซ่ | - สำหรับสีเก่าที่เสื่อมสภาพจนเป็นฝุ่น รวมทั้งพื้นผิวที่ทาสีฝุ่น หรือซีเมนต์ มาก่อน ให้ขจัดฝุ่นออกแล้วเสริมสภาพพื้นผิวด้วยการทาสีรองพื้นปูนเก่า นูโซ่ 590 1 เที่ยว ทิ้งไว้ให้แห้งประมาณ 4-6 ชั่วโมง แล้วจึงทาทับด้วย สีน้ำอะครีลิค ภายนอก-ภายใน นูโซ่ |
| ขั้นตอนการทาสีทับหน้า | |
| - สีน้ำอะครีลิคสำหรับทาภายนอก-ภายใน นูโซ่ ผสมน้ำ 5-10% ตามความเหมาะสม ทาทับหน้า 2 เที่ยว หลังจากทาสีรองพื้นโดยที่การทาสีแต่ละเที่ยว ควรทิ้งระยะเวลาประมาณ 2 ชั่วโมง | |

คำเตือน : ควรเก็บสีไว้ในที่ร่ม ล้างอุปกรณ์ด้วยน้ำสะอาดทันทีเมื่อใช้งานเสร็จ และเก็บให้พ้นมือเด็ก

### Application System

| New Concrete | Old Concrete |
|---|---|
| For new masonry surface, apply 1 coat of NUSO 599 Acrylic Alkali Resisting Primer for better perfomance. | For old chalking surface including surface coated by cement paint, NUSO 590 Sealer should be applied and left to stand for 4-6 hours prior to topcoating with NUSO Acrylic Emulsion. |

**Topcoat**

NUSO Sealer should be applied and left to stand for 4-6 hours prior to topcoating with NUSO Acrylic Emulsion. 2 coats should be applied after 2 hours between coats. Dilution should be done by using 5-10% of clean water.

Warning : Application equipment should be cleaned by water soon atter use and keep away from children.

ช่วยยับยั้งและป้องกันเชื้อรา

ฟิล์มสีพิเศษ ให้ความสว่างสดใสขึ้น

กัน UV ทนแดด ทนฝน ให้สีสวยทน ไม่ซีดจาง

ฟิล์มสียึดเกาะแน่น กับพื้นผิวปูน ไม่หลุดล่อนง่าย