



# ซูเปอร์โคท

## ซูเปอร์โคท นาโนเท็กซ์

สำหรับภายนอก



**ซูเปอร์โคท นาโนเท็กซ์** นวัตกรรมใหม่ของสีทาอาคารที่ให้ประสิทธิภาพการยึดเกาะล้ำลึกกว่า ด้วยซูเปอร์ลาเท็กซ์ ซึ่งยึดเกาะลึกลงไปถึงชั้นในผนัง และรูพรุนในผิวปูน เนื้อสีจึงยึดเกาะแบบแนบแน่นเสมือนเป็นเนื้อเดียวกันกับผนัง ช่วยให้อาคารบ้านเรือนสวย คงทนยาวนาน ทำให้สีไม่บวม ไม่ลอก ไม่ล่อน เหมาะสำหรับพื้นผิวคอนกรีต อิฐ ปูนฉาบ แผ่นยิปซัม และไฟเบอร์ซีเมนต์

- ฟิล์มสีแข็งแรง เน้นความเนียนเรียบ ทนทานกว่าสีอะคริลิกทั่วไป
- ฟิล์มสีดูดซึมน้ำต่ำ ไม่อมน้ำและความชื้น ทนทาน ยึดเกาะสูง ไม่ลอกล่อนง่าย
- เช็ดล้างทำความสะอาดได้
- มีสารอินทรีย์ระเหยในปริมาณต่ำ (Low VOCs)
- ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ไม่ผสมสารตะกั่วและปรอท

### ข้อมูลทางเทคนิคและคุณสมบัติของฟิล์มสี

ประเภทสี	สีน้ำอะคริลิก
ลักษณะฟิล์มสี	กึ่งเงา
ขนาดบรรจุ	1 และ 5 ยูเอสแกลลอน (สีสำเร็จรูปจากโรงงาน) / 3 และ 9 ลิตร (สีสั่งผสมจากเครื่องผสมสี)
เฉดสี	โปรดดูจากแคตตาล็อกสีซูเปอร์โคท นาโนเท็กซ์ หรือแคตตาล็อกเครื่องผสมสี Dulux Let's Colour
เนื้อสีโดยปริมาตร	30 - 40%
ระยะเวลาแห้งสัมผัส	ไม่น้อยกว่า 30 นาที
ระยะเวลาทาทับ	30 นาที - 2 ชั่วโมง
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์	อย่างน้อย 7 วัน
การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี	35 - 40 ตร.ม. / เที่ยว / ยูเอสแกลลอน
*พื้นที่ครอบคลุมเป็นค่าทางทฤษฎี อาจแตกต่างจากการใช้งานจริงไม่เกิน 20%	

### วิธีการใช้งาน

วิธีการใช้งาน	แปรง ลูกกลิ้ง หรือสเปรย์
การผสมก่อนใช้งาน	ใช้ได้ทันที หรือหากต้องการผสม ให้เติมน้ำสะอาด 1 ส่วนต่อสี 10 ส่วน (10%)
การทำความสะอาด	ล้างทำความสะอาดอุปกรณ์ด้วยน้ำเปล่าทันทีหลังการใช้งาน
การเช็ดล้างฟิล์มสี	ควรทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 14 วัน ก่อนล้างทำความสะอาดได้

**ข้อแนะนำในการใช้สีสดเข้ม :** ธรรมชาติของสีสด มีข้อจำกัดในเรื่องการกลบมืด อาจต้องเพิ่มจำนวนเทียวในการทา หรือรองพื้นเสริมด้วยสีอ่อนกว่าในเฉดใกล้เคียงกัน

### ระบบการทาสี

ก่อนการทาสีทุกครั้ง พื้นผิวจะต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่นละออง เศษซีเมนต์ คราบไขมัน และสิ่งสกปรกต่างๆ หากมีรอยแตกร้าวกว้างไม่เกิน 1 มม. ให้ซ่อมด้วยสีโป๊วซูเปอร์โคท อะคริลิก (A952-400) แล้วขัดแต่งให้เรียบและให้แน่ใจว่าผนังไม่มีรอยรั่วซึมของน้ำ เพื่อป้องกันฟิล์มสีโป่งพองภายหลัง

#### ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวปูนใหม่ไม่เคยทาสี หรือทาสีแล้วสียังอยู่ในสภาพดี
- พื้นผิวปูนเก่าที่เสื่อมสภาพ

ทิ้งพื้นผิวปูนแห้งสนิทอย่างน้อย 1 เดือน หลังจากฉาบปูน มีความชื้น ไม่เกิน 14 % ควรขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด บริเวณที่มีเชื้อรา หรือตะไคร่น้ำ ให้ล้างด้วยน้ำสะอาด ทิ้งให้แห้งแล้วทาดูด้วยน้ำยากำจัดเชื้อราและตะไคร่น้ำ คูลิกซ์ เวเธอร์ชีลด์ ไมลดวอช โดยทาทิ้งไว้ข้ามคืน จากนั้นขัดล้างออกด้วยน้ำให้สะอาด ทิ้งไว้ให้แห้งสนิท การขัด หรือการขูดเนื้อฟิล์มสีด้วยความร้อน อาจทำให้เกิดฝุ่น/หรือพุ่มอันตราย หากทำได้ควรใช้วิธีการขัดด้วยแปรงและน้ำแทน ควรปฏิบัติงานในที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวกและสวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม

#### ขั้นที่ 2 การทาสีรองพื้น

- พื้นผิวปูนใหม่ไม่เคยทาสี หรือทาสีแล้วสียังอยู่ในสภาพดี
- พื้นผิวปูนเก่าที่เสื่อมสภาพ เป็นฝุ่นซอกหลืบหรือไม่สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์หรือพื้นผิวที่มีการใช้วัสดุฉาบเรียบ

ทาสีรองพื้นปูนใหม่กับตลับซูเปอร์โคท A917-800 จำนวน 1 เทียว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 30 นาที - 2 ชั่วโมง ก่อนทาสีทับหน้า ทาน้ำยารองพื้นปูนเก่า ซูเปอร์โคท มาฟิกซ์ A538-600 จำนวน 1 เทียว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 10 - 12 ชั่วโมง ก่อนทาสีทับหน้า

#### ขั้นที่ 3 การทาสีทับหน้า

ทาสีทับหน้าด้วยสีซูเปอร์โคท นาโนเท็กซ์ สำหรับทาภายนอก อย่างน้อย 2 เทียว โดยทิ้งระยะห่างระหว่างสีที่ทาชั้นแรกและชั้นถัดไป ประมาณ 30 นาที - 2 ชั่วโมง



ISO 9001 QMS03026/630  
ISO 14001 EMS05021/198  
OHSAS 18001 OHSAS04016/079  
TIS 18001 OHS01013/028



**Supercote Nanotex**, Semi-gloss emulsion paint for exterior and interior. An innovation with superior adhesion paints by "Super Latex" turning the paint film of Supercote into not only surface protector but also penetrating deeper into masonry and the pores inside. The paints therefore stick tightly to the wall, giving the house long lasting beauty without peeling problem. Suitable for concrete, cement, brick, gypsum board and fibercement

- Semi-gloss finish, enlightening the smoothness of the surface and more durable than normal paint
- Washability
- Algae and fungus resistance
- Low water absorption. No collection of water and moisture inside
- Low VOCs
- No added lead and mercury

### Technical Information & Paint Film Properties

Type of Paint	Acrylic emulsion
Finish	Semi-gloss
Pack size	1 and 5 U.S.Gallons (Ready-mixed) / 3 and 9 Litres (Tinting)
Colour Offer	Please refer Supercote Nanotex colour card and Dulux Let's Colour fandeck
Volume Solids	30 - 40%
Touch Dry	At least 30 minutes
Recoat Dry	30 minutes - 2 hours
Full Cure	At least 7 days
Theoretical Coverage	35 - 40 Sq.m./Coat/ U.S.Gallon

\*Coverage is theoretical value and may differ from real application +-20%

### Application

Application Method	Brush, Roller or Spray
Mixing Ratio	Ready to use. Can be thinned with 1 part of clean water to 10 parts of the product (10%)
Cleaning Up	Clean all equipment with clean water immediately after used
Washing Instructions of painted wall	Allow at least 14 days from application before cleaning.

**Processes for strong colours :** Vibrant/deep shades may require additional coats /or apply softer colour of the same shade as undercoat

### Application System

Before painting every time, the surface must be cleaned until free from dirt and grease. If any, repair small cracks smaller than 1mm with Supercote Wall Putty. Rub down and make sure no cracks appeared for any possible water leakage in order to prevent paint film blistering later on.

#### Step 1: Surface Preparation

- *New masonry or previously painted in good condition* Leave new masonry to be fully cured at least 1 month. Moisture not over 14%. Allow surfaces to dry out.
- *Previously painted or powdery surfaces* Rub down and treat any area affected by fungus and algae with Dulux Weathershield Mouldwash and leave it overnight. Then rinse off with water and allow the wall to dry.  
Treatments such as sanding, burning off etc. of paint films may generate hazardous dust and/or fumes. Wet sanding/flattening should be used wherever possible. Work in well ventilated areas. Use suitable personal protection equipment.

#### Step 2: Priming

- *New masonry or previously painted in good condition* Apply 1 coat of Supercote Acrylic Alkali Resisting Primer A917-800. Allow at least 30 minutes - 2 hours to dry before applying topcoat.
- *Previously painted, powdery surfaces, fibercement or skim coat surfaces:* Apply 1 coat of Supercote Mafix Renovating Primer A538-600 and allow at least 10 – 12 hours drying prior applying topcoat.

#### Step 3: Topcoat

Apply at least 2 coats of Supercote Nanotex for exterior. Allow at least 30 minutes - 2 hours drying between coats.



ISO 9001 QMS03026/630  
ISO 14001 EMS05021/198  
OHSAS 18001 OHSAS04016/079  
TIS 18001 OHS01013/028