DAN UNI

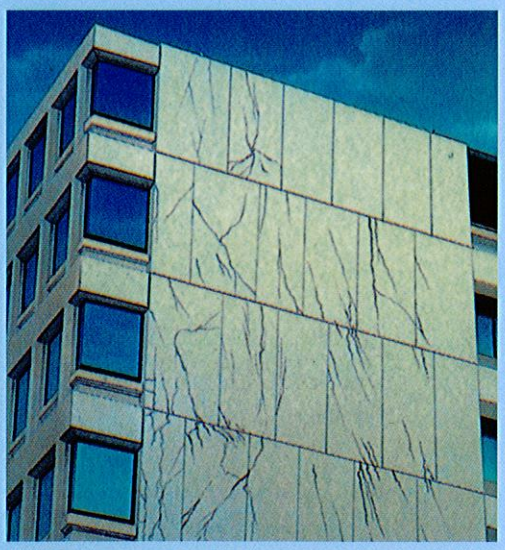
ELASTIC TEXTURE PAINT



NIPPON PAINT

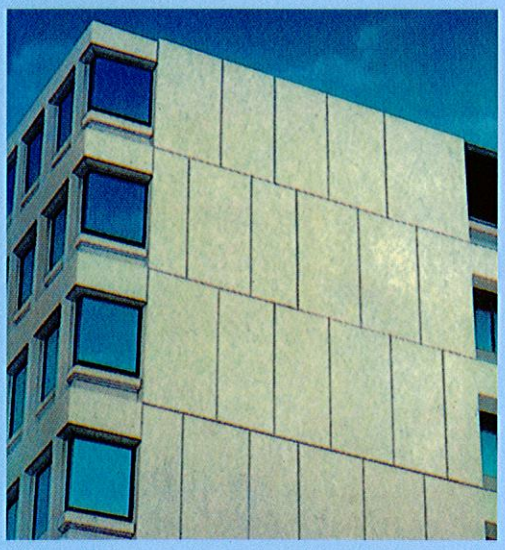
DAN UNI

คุณสมบัติเด่นของสีลวดลาย
ดัน ยูหนิ



BEFORE PAINTING

- **ปกปิดรอยแตกบนพื้นผิวคอนกรีต**
  สีลวดลาย ดัน ยูหนิ มีคุณสมบัติ "ยืดหยุ่นตัวได้สูง" ช่วยปกปิดรอยแตกของพื้นผิวถึงแม้ว่ารอยแตกของพื้นผิวนั้นจะเกิดขึ้นก่อนหรือหลังการเคลือบสีก็ตาม เพราะสีดัน ยูหนิ สามารถยืดตัวได้สูงถึง 450% หรือ 0.5 มม. (โดยเครื่องมือทดสอบซีโรสแปน (ZERO-SPAN))
- **เป็นสีน้ำที่มีความเงางามสูง**
  สีดัน ยูหนิ เป็นสีน้ำลวดลายที่ให้ความเงาสูง จึงทำให้สีมีลักษณะโดดเด่นเงางามคุ้มค่าในด้านราคา เวลาและแรงงานในการตกแต่ง
- **อายุการใช้งานยาวนาน**
  สีลวดลาย ดัน ยูหนิ เป็นสีที่ปกปิดรอยแตกของพื้นผิว และป้องกันการซึมเข้าของน้ำ ทำให้น้ำไม่สามารถผ่านเนื้อสีเข้าไปทำลายซีเมนต์ได้ จึงป้องกันการกัดกร่อน กันเชื้อรา และตะไคร่น้ำ ทำให้สามารถรักษาสภาพของซีเมนต์ให้ได้มาตรฐานอยู่เสมอ
- **สามารถใช้ได้กับพื้นผิวปูนเก่าและปูนใหม่**
  สีลวดลาย ดัน ยูหนิ ใช้ได้กับพื้นผิวปูนเก่าหรือพื้นผิวปูนใหม่ที่ต้องการทาสีซ่อม ด้วยวิธีการใช้งานที่แสนง่ายและสามารถยืดอายุการใช้งานของอาคาร



AFTER PAINTING

DAN UNI
Paint's Outstanding Features

- **Prevents Concrete Surface Cracking**
  Dan Uni is an outstanding textured paint with high elasticity (stretches 450% or 0.5 mm. zero-span cracking resistance)
- **A High Gloss Water Base Emulsion Paint**
  This high gloss emulsion paint is a great money, time and energy saver.
- **Prevents Property Depreciation**
  Because it prevents surface cracking and rain and water absorbency, concrete retains its pH factor and standard conditions for longer periods of time.
- **Ideal for both new and old concrete surfaces**
  Dan Uni is able to apply a new-surface either repainting surface with simple application and it produce long life of building.

ND-101T
WHITE

ND-174T
WHISPER SUMMER



ND-111T IVORY

ND-102T
SILVER MIST

ND-103T
SILVER GRAY

ND-182T
MAGNOLIA

ND-107T
APPLE WHITE



ND-141T GLACIAL WHITE

ND-173T
BEIGE WHITE

ND-105T
MARBLE TONE

DAN UNI

ELASTIC TEXTURE PAINT

ตัวอย่างสีนี้ใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น The colour patterns on this card are approximate only.

No. 05/11/09

DAN UNI

ELASTIC TEXTURE PAINT

ชนิด	เป็นสีลวดลายที่มีความยืดหยุ่น ทำมาจาก **อะครีลิค รับเบอร์ อีมัลชั่น ชนิดพิเศษ**
การใช้งาน	เป็นสีลวดลายที่มีความยืดหยุ่นสูงจึงเหมาะสำหรับงานตกแต่งและซ่อมแซมผนังอาคารบ้านเรือนต่าง ๆ ทั้งภายนอกและภายในไม่ว่าพื้นผิวใหม่หรือพื้นผิวเก่าที่ต้องการทาสีซ่อม บนพื้นผิวที่เป็นคอนกรีต ปูนฉาบ ผนังซีเมนต์ ตลอดจนผนังสำเร็จรูปต่าง ๆ
คุณสมบัติพิเศษ	• สามารถเชื่อมแต่งรอยร้าวของผนังอาคารได้และสามารถป้องกันการซึมผ่านของน้ำได้เป็นอย่างดี จึงช่วยป้องกันการสึกกร่อนตามธรรมชาติของคอนกรีต และช่วยยืดอายุของอาคารบ้านเรือนให้คงทนแลสวยงามนานเท่านาน • พัฒนาการมาเพื่อลดขั้นตอนของการเคลือบสีโดยเฉพาะจึงช่วยให้ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายได้อย่างมาก
ลักษณะที่ปรากฏ	สีเหลือบเงา และมีลวดลายแบบยืดหยุ่น
สี	ขาว และอื่น ๆ
การแห้งตัว (ที่ 30 องศาเซลเซียส)	สีแห้งที่ผิว ภายใน 2 ชั่วโมง
ปริมาณการใช้สี	0.8 - 1.2 กิโลกรัม ต่อ ตร.ม. ต่อครั้ง
ตัวทำละลาย	**น้ำสะอาด**
ขนาดบรรจุ	16 กิโลกรัม
การเตรียมพื้นผิว	• พื้นผิวต้องสะอาดและแห้งสนิท ปราศจากฝุ่นละอองคราบสกปรก คราบไขมัน น้ำ ตลอดจนสิ่งแปลกปลอมอื่นๆ • สภาพของพื้นผิวก่อนการเคลือบสีจะต้องทิ้งให้แห้งสนิท (ปริมาณความชื้นไม่เกิน 6% ; ค่าความเป็นด่างไม่เกิน 8) • ควรรองพื้นด้วย **ดัน ทรานส์ ซีลเลอร์** 1 ครั้ง ก่อนเคลือบสีทับหน้า
การเตรียมสี	สามารถใช้งานได้ทันทีหลังจากคนสีให้เข้ากันดีแล้ว โดยใช้ลูกกลิ้ง ในกรณีจำเป็น อาจเจือจางด้วยน้ำสะอาดไม่เกิน 2%
วิธีการเคลือบสี	ใช้ลูกกลิ้งชนิดพิเศษคล้ายรังผึ้ง จะได้ลวดลายแบบลูกคลื่น
ข้อควรระมัดระวัง	1. หลีกเลี่ยงการเคลือบสีในขณะที่อุณหภูมิต่ำกว่า 5 องศาเซลเซียส และความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศเกิน 85% 2. ไม่ควรเคลือบสีในขณะที่สภาพอากาศไม่เหมาะสม เช่น ฝนตก (ภายใน 3 ชั่วโมง)
หมายเหตุ	ค่าตัวเลขต่าง ๆ เหล่านี้เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับอ้างอิงเท่านั้น ตัวเลขจริงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นกับสภาพแวดล้อมต่าง ๆ

Type	An Elastic Texture Coating based on **Special Acrylic Rubber Emulsion.**
Uses	A superior elastic texture for Decoration of Interior and Exterior walls for both newly painting and repainting on concrete surface, mortar, cement board, ALC panel, etc.
Special Features	It can follow cracks on the substrate surfaces and prevent water penetration which protects concrete from natural corrosion, building life can last longer with beautiful appearance. Additional merit is its superior workability which was adopted to shorten painting processes and contributes to minimize painting cost.
Appearance	Gentle and Elegant Gloss ; Elastic Textured
Colour	White & Colours
Drying Time (30°C)	Surface Dry within 2 hours
Standard Coverage	0.8 - 1.2 kg/m²/coat
Thinner	**Clean water**
Standard Packing	16 Kgs.
Surface Preparation	• The surface must be clean, dry and free from oil, water, dust and other foreign matters. • Prior to painting, dry the concrete surface. (Moisture content not more than 6% ; pH not more than 8) • The surface should be primed with 1 coat of **DAN TRANS SEALER** prior to painting top coat.
Paint Preparation	Stir the paint thoroughly before use. Can directly apply by Roller. If necessary, not more than 2% of clean water may be added.
Application Method	Roller (Honey-Comb Roller) to get wavy texture.
Cautions	1. Avoid painting when temperature is below 5°C and the humidity is over 85%) 2. Be careful of weather condition, rain falling.(within 3 hrs.)
Note	Figures given are average for reference. Actual figures may vary, depending on conditions.

สำหรับพื้นผิวคอนกรีตและงานก่ออิฐฉาบปูน

ขั้นตอนการใช้สี	เหมาะสำหรับ	ชื่อผลิตภัณฑ์	จำนวนครั้ง	ปริมาณการใช้สี (กก./ตร.ม./ครั้ง)	การเจือจาง	เวลาแห้งทาทับได้	วิธีการเคลือบสี
การเตรียมพื้นผิว	ขจัดฝุ่น สิ่งสกปรก คราบไขมัน และสิ่งแปลกปลอมอื่นๆ จนพื้นผิวสะอาดและทิ้งให้แห้งสนิท (ปริมาณความชื้นไม่เกิน 6%, ค่าความเป็นด่างไม่เกิน 8)						
สีรองพื้น	ภายในและภายนอก	ดัน ทรานส์ ซีลเลอร์	1	0.12 - 0.15	---	ไม่น้อยกว่า 1 ชม.	แปรง ลูกกลิ้ง หรือพ่น
สีทับหน้า	ภายในและภายนอก	ดัน ยูหนิ	1	0.8 - 1.2	ผสมน้ำสะอาดได้ 0 - 2%	---	ใช้ลูกกลิ้งแบบรังผึ้ง เมื่อต้องการลวดลายแบบลูกคลื่น

หมายเหตุ : ขั้นตอนการใช้สีและตัวเลขต่างๆ ที่ระบุข้างบน เป็นเพียงแนวทางมาตรฐาน สำหรับอ้างอิงเท่านั้น
ขั้นตอนการใช้สีและตัวเลขต่างๆ ของการใช้งานจริงอาจเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมต่างๆ

For Concrete & Masonry Surface

Painting Process	Use For	Name of Product	No.of Coating	Coating Weight (Kg/Sq.m./Coat)	Dilution	Interval Time	Application Method
Surface Preparation	The surface must be clean and dry, free from grease, dirt, dust, oil and other foreign matters. (Moisture Content not more than 6% ; pH not more than 8)						
Sealer	Interior & Exterior	DAN TRANS SEALER	1	0.12 - 0.15	---	More than 1 hr.	Brush, Roller, Spray
Top Coat	Interior & Exterior	DAN UNI	1	0.8 - 1.2	Clean Water 0 - 2 %	---	Honey-comb Roller for Wavy Texture

Remark : - Process and figures given above are standard guideline for reference only.
- Actual painting process and figures may vary depending on conditions

NIPPON PAINT

บริษัท นิปปอนเพนต์ (ประเทศไทย) จำกัด

NIPPON PAINT (THAILAND) CO., LTD.

101 หมู่ 3 ซอยสุขสวัสดิ์ 76 ถนนสุขสวัสดิ์ บางจาก พระประแดง สมุทรปราการ 10130
โทร. 0 2463 0032, 0 2463 0116 แฟกซ์: 0 2463 2214 http://www.nipponpaint.co.th