



JBP

FUTURESHIELD

HIGH PERFORMANCE ACRYLIC EMULSION PAINT FOR EXTERIOR AND INTERIOR



เคเอ็มเพ้นท์ดีโปท.คอม

WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM

PLATINUM
CLASS

JBP FUTURESIELD



KASEM **เกษมเพ้นท์ดีโป.คอม**
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM

PLATINUM CLASS

16
YEARS
PROTECTION

YEARS PROTECTION

นวัตกรรมสีแห่งอนาคต มิติใหม่เพื่อการปกป้องบ้านของคุณ เจบีพี ฟิวเจอร์ชีลด์ มาพร้อมความแข็งแกร่งของฟิล์มสีระดับ Platinum พร้อมเทคโนโลยี Titanium Ultra Protection โทเทเนียม 3 ชั้น เป็นเสมือนเกราะปกป้องฟิล์มสี ให้เปล่งประกาย งดงาม ยาวนานตลอด 16 ปี



TITANIUM ULTRA PROTECTION

โทเทเนียม 3 ชั้น นวัตกรรมแห่งศตวรรษ ปกป้องสีบ้านได้ทุกอนุตั้งแต่ผิวออกจนถึงโครงสร้างด้านในยาวนานกว่าใครถึง 16 ปี นานกว่าสีเกรดสูงทั่วไปถึง 3 เท่า ด้วยโมเลกุลชนิดพิเศษผ่านการเคลือบเสริมความแข็งแกร่งถึง 3 ชั้น ให้ฟิล์มสีติดแน่นทนทานเสมือนเกราะป้องกัน

KASEM **เกษมเพ้นท์ดีโป.คอม**
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM

* ด้วยเทคโนโลยี Titanium Ultra Protection จากสหรัฐอเมริกา

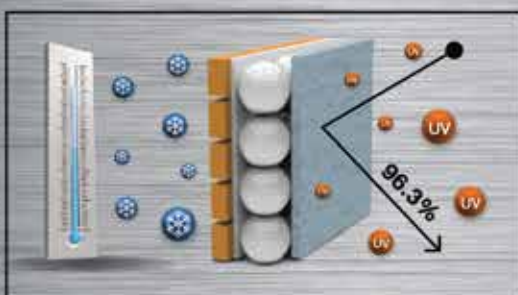


**HEAT
Reflection
96.3%**

HEAT REFLECTION

มอก. 2514-2553 (สีอิมัลชันลดความร้อนจากแสงอาทิตย์)

ผลิตกันทำเพทกันิมคลาสำหรับสีทาภายนอกอาคาร สะท้อนความร้อนรังสีจากแสงอาทิตย์ที่ตกกระทบพื้นผิวสูงสุดถึง 96.3% ได้รับมอก. 2514-2553 **สีอิมัลชันลดความร้อนจากแสงอาทิตย์** มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม นอกจากนี้ยังเสริมประสิทธิภาพต่อต้าน การขีดข่วนได้ดียิ่งขึ้น ภายในเกราะป้องกันเดียวกัน



ENERGY SAVING

ฉลากประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง

ที่สุดของนวัตกรรมสีระดับโลก จากเจบีพี มีคุณสมบัติในการสะท้อนรังสีแสงอาทิตย์ได้สูงสุดถึงร้อยละ 96.3% ช่วยลดความร้อนทำให้บ้านเย็น ดังนั้นจึงมั่นใจได้ว่า สี เจบีพี จะช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานและประหยัดเงินลงได้อีกทั้งช่วยลดการใช้พลังงานของประเทศอีกด้วย



นวัตกรรม สีแห่งอนาคต

ครบทุกการปกป้องที่เหนือกว่าสีทั่วไป

สีน้ำอะครีลิกคุณภาพสูง แพลทินัมคลาส



เทคโนโลยีสีสะท้อนความร้อนอัจฉริยะ:

สะท้อนทุกคลื่นความร้อนให้บ้านเย็น จากส่วนผสมของอนุภาคควมโนโครสเฟียร์ เซรามิกเทคโนโลยีสีสะท้อนความร้อน (Solar Reflective Pigment) ผสมกับคุณสมบัติพิเศษจากอลูมิเนียมเพสต์ ทำให้เจบีพี พีวเจอร์ซิลด์ ช่วยลดอุณหภูมิที่พื้นผิวได้สูงสุด 12 องศาเซลเซียสและลดอุณหภูมิในบ้านให้ต่ำลงได้ถึง 3 - 5 °C ช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้สูงสุด 96.3% ซึ่งมากกว่าสีทั่วไปถึง 3 เท่า สร้างความรู้สึกเย็นสบาย ผ่อนคลาย ทุกครั้งที่ก้าวเข้าสู่ตัวบ้าน



ต่อต้านความซีดจาง

ด้วยโครงสร้างโมเลกุล 3 ชั้น และอะครีลิกนาโนเรซิน (Nano Acrylic Binder) คุณภาพเยี่ยม เสริมความแข็งแรงของชั้นฟิล์มสีตั้งแต่พื้นผิวภายนอกจนถึงโครงสร้างภายใน ปกป้องบ้านคุณหมดปัญหาสีซีดจาง อันเกิดมาจากฟิล์มสีเสื่อมสภาพ ให้บ้านดูมีชีวิตชีวา งดงาม เหมือนใหม่อยู่เสมอ



Ultra Protection Technology

ที่สุดแห่งการปกป้อง

สร้างความแข็งแรงให้ฟิล์มสี เป็นเกราะป้องกันที่เหนือกว่า ปกป้องบ้านและโครงสร้างบ้านของคุณให้แข็งแรง ในทุกสภาวะแวดล้อม ด้วยนวัตกรรมล้ำสมัยจากเจบีพี ทำให้คุณหมดกังวลทุกปัญหา



Advance Self Cleaning

สีทำความสะอาดตัวเอง

ฟิล์มสียึดเกาะแน่น ด้วยการเรียงตัวของโมเลกุลนาโนอะครีลิกในรูปแบบ Compact Layer ทำให้น้ำรวมตัวลงเป็นหยดน้ำ โดยไม่ซึมเข้าเนื้อสีและผนังบ้าน ฟิล์มสีจึงแห้งตลอดเวลา ลดการสะสมของสิ่งสกปรก เชื้อรา และตะไคร่น้ำ ป้องกันคราบดำ เกลือ บ้านของคุณจึงดูสะอาดเหมือนใหม่ โดยไม่ต้องเช็คทำความสะอาดตลอดอายุการใช้งาน



DIAMOND GLOSS

ความเปล่งประกายแบบ กึ่งเงา (Semi Gloss) สะกดทุกสายตาให้หลงใหลที่สุดแห่งเทคโนโลยีในการมอบความโดดเด่นสำหรับสีทาบ้านของคุณอย่างมีระดับด้วย **Diamond Dust** คุณภาพสูง ที่เจบีพีคัดสรรมาเป็นอย่างดีในการช่วยเพิ่มความเงางามที่สวยงามดั่งเพชรอันเลอค่าและสะท้อนรังสีอินฟราเรดของคุณ



PEARL REFLEX

จุดเริ่มต้นของความมั่งคั่ง อย่างมีระดับในแบบเนียน (Sheen) ให้ความสวยงามที่ดูเรียบง่ายแต่เลอค่าเมื่อต้องแสงธรรมชาติด้วยคุณสมบัติของผงไข่มุกจากใต้ท้องทะเลสีกลมบอบประไพของคุณไข่มุกเม็ดงาม **Pearl Reflex** ให้บ้านของคุณสวยงามน่าหลงใหลอยู่เสมอตราบนานเท่านาน

FUTURESHIELD

สีน้ำอะคริลิคคุณภาพสูง เจบีพีฟิวเจอร์ชีลด์ สำหรับภายนอกและภายใน



DIAMOND GLOSS

•

เปล่งประกายสะท้อนทุกสายตาในแบบกึ่งเงา (Semi Gloss)

Diamond **NEW 9456** \$

ก้นน้ำฉีกที่ 1 #SP9440 ก้นน้ำฉีกที่ 2 #9456 \$

PEARL REFLEX

•

หุ่หรืออย่างมีระดับในแบบเรียบเนียน (Sheen)

Pearl **NEW 8675** \$

ก้นน้ำฉีกที่ 1 #8500 ก้นน้ำฉีกที่ 2 #8675 \$



Brown Orange #8528#9528 \$



Orange #8529#9529 \$



Lily #8516#9516



Cookie Cream #8548#9548



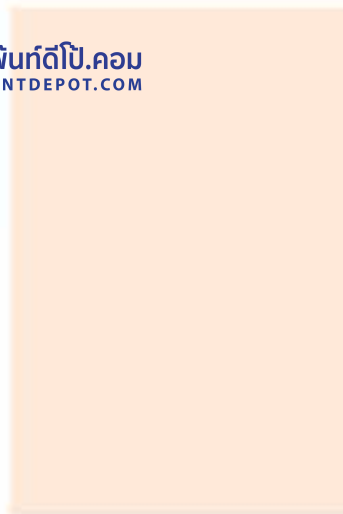
Almond Sand **NEW #8543#9543**



Ovaltine #8546#9546



Sweet Jewel #8520#9520



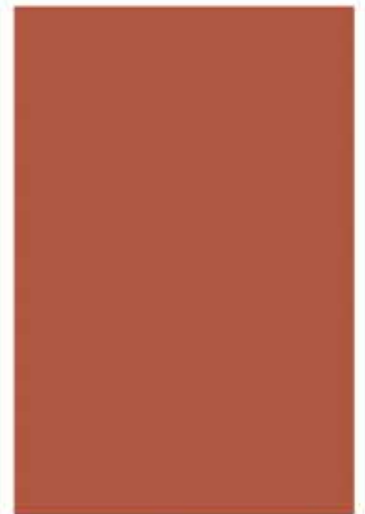
Chablis Yellow #8511#9511



Coffee #8547#9547



Red Brick #8538#9538 \$



Tangerine #8628#9628 \$

Camellia #8519#9519

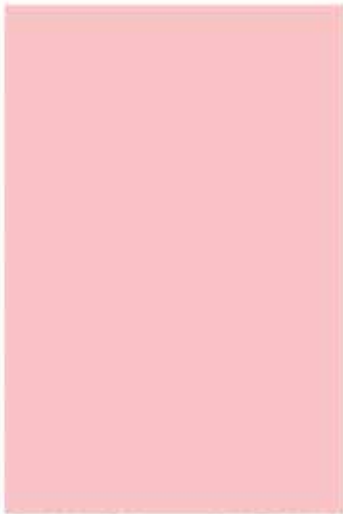
KASEM เกษมเพ้นท์ดีโป.คอม
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM

KASEM เกษมเพ้นท์ดีโป.คอม
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM

ขั้นตอนด้วยเลข 8 เป็นชนิดเนียน / ขั้นตอนด้วยเลข 9 เป็นชนิดกึ่งเงา

FUTURE INNOVATION OF PAINT

นวัตกรรมสีแห่งอนาคต



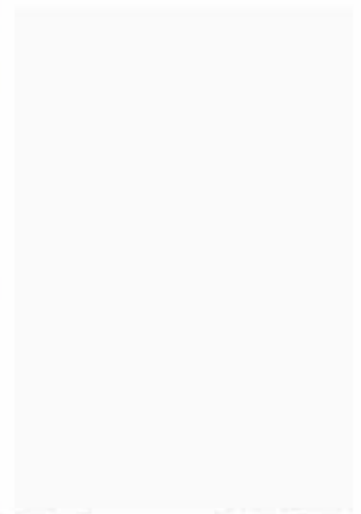
Betel Nut Pink #8620#9620



Orange Pink #8646#9646



Night Violet #8644#9644



Violet Eyes **NEW** #8542#9542



Baby Pink #8618 #9618



Violet Curtain #8517 #9517

 **เกษมเพ้นท์ดีโป.คอม**
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM



Vanilla Fluff #8515#9515



Jonquil #8514#9514



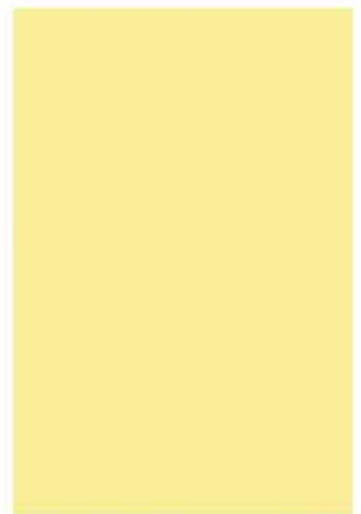
Mellow Yellow #8513#9513



Bell Flower #8512#9512



Butter Yellow #8614#9614



Calendula Yellow #8615#9615 **S**

S เป็นเฉดสีพิเศษ จำหน่ายในราคาแม่สี

EXCELLENT TO BEAUTIFY AND PROTECT YOUR DREAM HOME

ที่สุดแห่งการปกป้องบ้านสวยในฝันของคุณ



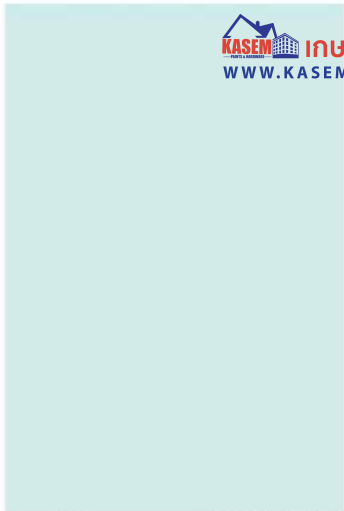
Ocean Blue #8535#9535



Fresh Sky #8505#9505



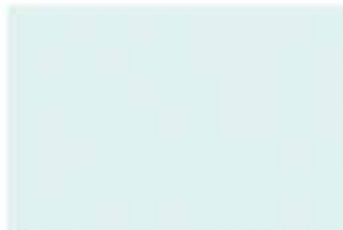
Serene Sky #8504#9504



Crystal Green #8509#9509



Soft Sky #8604#9604



Mist Sky #8501#9501



Mist Green #8606#9606



Starlit Green #8507#9507



Satin Green #8610#9610



Winter Green #8510#9510



Bamboo Green #8608#9608



Marine Green #8536#9536

ตัวอย่างนี้ใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น (The patterns on this card are approximate only.)

DIAMOND GLOSS & PEARL REFLEX TOUCH

กรุณาเหนือระดับในแบบ Diamond Gloss และ Pearl Reflex

 **เคเอ็มเพ้นท์ดีโปท.คอม**
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM



Impression Gray #8523#9523



Pearl Gray #8521#9521



Ice Gray #8621#9621

JBP
FUTURESHIELD

HIGH PERFORMANCE
ACRYLIC EMULSION PRIMER



Mist Gray #8525#9525



Starlit Gray #8522#9522



White #8500#9500



สีรองพื้นคุณภาพสูง #988

 **เคเอ็มเพ้นท์ดีโปท.คอม**
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM



Yellow SP 9450



Red SP 9480



Suede SP 9490



Green SP 9460



Blue SP 9470



Black SP 9440



 **JBP** COLOR UNIVERSE
สัมผัสจักรวาลแห่งสีสันเพื่อบ้านสวย

ศูนย์ผสมสีอัจฉริยะ-ระบบคอมพิวเตอร์ เปรียบได้กับเวดสี ตามใจคุณ... เจบีพีคัลเลอร์ยูนิเวิร์ส

FUTURESHIELD

สีน้ำอะคริลิกคุณภาพสูง เจบีฟิวเจอร์ชิลด์ สำหรับภายนอกและภายใน



KASEM เคมเพ้นท์ดีโปท.คอม
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM

คุณสมบัติและการใช้งาน (Properties and Uses)

สีน้ำอะคริลิกคุณภาพสูง สำหรับภายนอกและภายใน ผลิตจากอะคริลิกแท้ 100% ด้วยเทคโนโลยี Titanium Ultra Protection จากสหรัฐอเมริกา ปกป้องผิวสัมผัส ให้เปล่งประกาย งดงาม ยาวนานตลอด 16 ปี ทนทานต่อสภาวะอากาศช่วยประหยัดพลังงานด้วย Heat Protection Technology ลดอุณหภูมิภายในบ้านคุณ เหมาะสำหรับพื้นผิวปูนฉาบ เช่น คอนกรีต อิฐ ยิปซัม กระเบื้องแผ่นเรียบ

High Performance Acrylic Emulsion Paint for both exterior and interior use, produced based on 100% pure acrylic latex under Titanium Ultra Technology from USA. Protects color to long lasting for 16 years. Assists to save energy with Heat Protection Technology and to reduce the temperature inner-house. Suitable for masonry surfaces such as stucco, concrete, brick, gypsum, asbestos

ข้อมูลจำเพาะ Specific Data	ประเภท Type	ลักษณะสี Appearance	การปกคลุมพื้นที่ (ตร.ม./กิโลกรัม/ก้น) Coverage (sq.m./U.S.Gal./Coat)	ชนิดเครื่องมือ Application	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร) Mixing Ratio (by volume)	ระยะเวลาแห้ง Drying Time	
						แห้งผิว Surface dry	แห้งกลับได้ Dry to recoat
JBP Future Shield High Performance Acrylic Emulsion Paint	สีน้ำอะคริลิกคุณภาพสูง เจบีฟิวเจอร์ชิลด์	กึ่งเงา/เงียน Semi-Gloss/Sheen	35-40	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น Brush, Roller or Spraying	ผสมน้ำสะอาด 10-15% Water 10-15%	ภายใน 30 นาที Within 30 min.	ภายหลัง 2 ชั่วโมง After 2 hours
JBP Future Shield High Performance Acrylic Emulsion Primer #988	สีรองพื้นคุณภาพสูง เจบีฟิวเจอร์ชิลด์ เบอร์ 988	ด้าน Matt			ทา/กลิ้ง ไม่ต้องผสมน้ำ พ่น ผสมน้ำ 10 : 1 Spray 10 : 1		
JBP Supreme Primer #2900 (Water Based)	สีรองพื้นปูน เจบีฟิวเจอร์ชิลด์ เบอร์ 2900 (สูตรน้ำ)	ด้าน Matt	40-45		ไม่ต้องผสมกับเบอร์ Unthinned		ภายหลัง 3 ชั่วโมง After 3 hours
JBP Multipurpose Primer #2000 (Solvent Based)	สีรองพื้นปูน เอนกประสงค์ เจบีฟิวเจอร์ชิลด์ เบอร์ 2000 (ระบบน้ำมัน) สูตรผสมผงสี	ด้าน Matt	25-33				

ระบบการทาสี Painting System	พื้นผิวปูนใหม่ (New Surface)	พื้นผิวปูนเก่า (Previously Painted Surface)
1. การเตรียมพื้นผิว (Surface Preparation)	<ul style="list-style-type: none"> - ทิ้งผนังให้แห้งสนิทอย่างน้อย 1 เดือน - ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น เศษปูน สิ่งสกปรกและคราบไขมัน ด้วยน้ำ แปรง (ห้ามใช้แปรงลวดขัด เนื่องจากจะทำให้เกิดสนิม) ล้างด้วยน้ำสะอาด หรือสารละลายผงซักฟอก ทิ้งให้แห้ง - Allow enough time for the surface to dry at least 1 month. - Clean the surface free from dust, cement splashes, dirt and grease using clean cloth, brush (Do not use to abrade the surface as metal would cause corrosion), clean water or detergent solution. Allow enough time for the surface to dry completely 	<ul style="list-style-type: none"> - ขัดพื้นผิวสีเก่าที่หลุดลอก หรือเสื่อมสภาพเป็นฝุ่นผงออกให้หมด (ห้ามใช้แปรงลวดขัด เนื่องจากจะทำให้เกิดสนิม) สำหรับบริเวณที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำมาก ให้ขัดทำความสะอาดด้วยสารละลายไฮโปคลอไรท์ (น้ำยาซักผ้าขาว) ล้างด้วยน้ำสะอาดทิ้งให้แห้งสนิท พื้นผิวที่มีรอยแตกร้าว ให้อุดผิวด้วยวัสดุอุดรอยแตกที่เหมาะสม - Remove all deteriorated, loose, chalky old paint (Do not use wire brush). For fungi and algae infested area, it should be scrubbed with solution of hypochlorite. Rinse profusely with water, allow enough time to dry. Cracks on surface must be filled up with appropriate caulking compound.
2. การทาสีรองพื้น (Primer Coating)	<ul style="list-style-type: none"> - รองพื้นด้วยสีรองพื้นคุณภาพสูงเจบีฟิวเจอร์ชิลด์ เบอร์ 988 จำนวน 1 เที่ยว - กรณีความชื้นสูง หลังจากรับปูนทิ้งไว้ 2 วัน หรือกรณีพื้นผิวมีความชื้นรุนแรง (ความชื้นสูงถึง 25%) ให้ทากับด้วยสีรองพื้นปูนใหม่และปูนเก่าทับชั้น เจบีฟิวเจอร์ชิลด์ เบอร์ 2900 จำนวน 1 เที่ยว - Prime with one coat of JBP Future Shield High Performance Acrylic Emulsion Primer #988 - Immediately after stucco 2 day or humidity up to 25% with JBP Supreme Primer #2900 (Water Based) one coat. 	<ul style="list-style-type: none"> - รองพื้นด้วยสีรองพื้นปูน เอนกประสงค์ เจบีฟิวเจอร์ชิลด์ เบอร์ 2000 (สูตรน้ำมัน) สูตรผสมผงสี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการกลบรอยแตกและปกปิดพื้นผิว - Primed with one coat of JBP Multipurpose Primer #2000 (Solvent Based, Pigmented Primer), for high performance
3. การทาสีทับหน้า (Top Coating)	<ul style="list-style-type: none"> - ทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิกคุณภาพสูงเจบีฟิวเจอร์ชิลด์ ชนิดกึ่งเงา หรือ ชนิดเงียน จำนวน 2 เที่ยว - Finish with 2 coats of JBP Future Shield High Performance Acrylic Emulsion Paint (Semi-Gloss/Sheen) 	

ข้อควรระวัง : เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด ควรใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์ของเจบีฟิวเจอร์ชิลด์ ห้ามผสมกับสีชนิดอื่น เก็บในที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก ระวังเข้าตา ห้ามสูดดมหรือรับประทาน กวนสีให้เข้ากันเมื่อต้องการก่อนใช้งาน ปิดฝาให้สนิทเมื่อเลิกใช้งาน
Precaution : Must use only recommended JBP product for best performance result and don't mixed other kind paint. Keep out of reach of children. Store in a cool dry place with good ventilation. Avoid contact with eyes. Do not inhale vapour and swallow content. Stir thoroughly before and close container tightly after each use.



บริษัท เจ.บี.พี. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
108 ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนาเขต เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 ประเทศไทย
โทร. 02-865-7800-5 แฟกซ์ 02-865-7808-9
www.jbp.co.th

