



# SORAP

สีน้ำอะครีลิคแท้ 100% ซอรา พี. และสีเคลือบเงา  
สำหรับภายนอกและภายใน



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



 **SUPER TITANIUM TECHNOLOGY**  
สีกันร้อนสะท้อนยูวี

 **ได้มาตรฐาน มอก.**  
มอก. 2321-2549  
สีอะครีลิคทนทาน-อากาศ

**ใหม่**



**ปกปิด**  
พื้นผิวดีเยี่ยม

**ฟลัมสี**  
ยึดเกาะแน่น ไม่ลอกหลุด

**สีสวย**  
ไม่ซีดจาง



# ประหยัดพลังงาน นวัตกรรมเพื่อบ้านเย็น

## สีกันร้อนสะท้อนยูวี ด้วย Super Titanium Technology

ด้วยเทคโนโลยีซูปเปอร์ไทเทเนียมจึงสามารถกันและสะท้อนความร้อนได้ดีเยี่ยม และช่วยลดอุณหภูมิความร้อนบนพื้นผิวได้สูงสุดถึง 12 องศา



บ้านที่ทำการทดสอบ	อุณหภูมิภายในบ้านเริ่มต้น
บ้านทั่วไป	35° C
บ้านที่ทาด้วย สีซอรา พี.	30° C
ความแตกต่าง	-5° C

ที่มา : หน่วยงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ บริษัท เจ.บี.พี. อินเทอร์เน็ตอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

### เช็ดล้างทำความสะอาดง่าย

ทนทานต่อการขัดถูฟิล์มสี เช็ดล้างง่าย  
ทนทานขัดถู กว่า 15,000 ครั้ง

### กลิ่นอ่อน

มีกลิ่นอ่อนเป็นพิเศษ จึงปลอดภัยทั้งในระหว่างการใช้งานและหลังการทา

### ปลอดภัยจากสารระเหยเป็นพิษ

สารระเหยเป็นพิษ หนึ่งในสารก่อมะเร็ง ค่า V.O.C จึงถือว่าเป็นมาตรฐานสากล

มอก.2321-2549 ชนิดทึบเงา

มอก.2321-2549 สีน้ำทาสภาวอากาศ สำหรับสีทาภายนอกและภายในชนิด ฟิล์มสีทึบเงา  
มอก.272-2549 สีน้ำใช้งานทั่วไป สำหรับสีทาภายนอกและภายในชนิด ฟิล์มสีด้าน

## คุณสมบัติและการใช้งาน



เป็นสีน้ำอะครีลิกคุณภาพผลิตจากอะครีลิกลาเท็กซ์ 100 % ผสมผงสีและสารยึดเกาะคุณภาพสูงจึงให้การยึดเกาะและการปิดบังพื้นผิวที่ดี ฟิล์มสีเรียบเนียน ทนทานต่อสภาพภูมิอากาศฤดูกาล ทนทานต่อน้ำ ต่าง การเกิดคราบขาว ทนทานต่อเชื้อราและตะไคร่น้ำได้ดี ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว เหมาะสำหรับภายในและภายนอกอาคารบ้านเรือน ทั้งงานพื้นผิวปูนฉาบ คอนกรีต งานท้ออิฐ และกระเบื้องแผ่นเรียบ สำหรับงานทาฝ้าเพดาน แนะนำให้ใช้สีทาฝ้าเพดาน ซอรา.พี เบอร์ 7333 เพื่อลดการสะท้อนแสง ให้ผนังเรียบเนียนปกปิดรอยต่อได้ดี



สีรองพื้นปูนกันน้ำซอรา.พี สำหรับภายนอกและภายใน เบอร์ 8711  
สีรองพื้นปูนกันน้ำซอรา.พี สำหรับภายใน เบอร์ 7711  
น้ำยารองพื้นปูนกันน้ำซอรา.พี เบอร์ 987



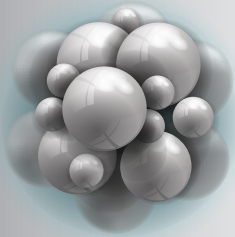
น้ำยารองพื้นปูนกันน้ำและไฟเบอร์ซีเมนต์ เจบีพี คอนแทค-เอฟ ไพรมเมอร์ (สูตรน้ำมัน) เบอร์ 1000

### เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด

การเตรียมพื้นผิวที่ดีและเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับระบบ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สีรองพื้น สำหรับพื้นผิวปูนใหม่ แนะนำให้ใช้สีรองพื้นปูนกันน้ำซอรา.พี เบอร์ 8711 ภายนอก สีรองพื้นปูนกันน้ำซอรา.พี เบอร์ 7711 ภายใน สำหรับพื้นผิวปูนเก่าให้ใช้น้ำยารองพื้นปูนกันน้ำซอรา.พี เบอร์ 987

### เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการยึดเกาะพื้นผิวปูนเก่าเสื่อมสภาพ

รองพื้นด้วยน้ำยารองพื้นปูนกันน้ำและไฟเบอร์ซีเมนต์ เจบีพีคอนแทค-เอฟไพรมเมอร์ (สูตรน้ำมัน) เบอร์ 1000



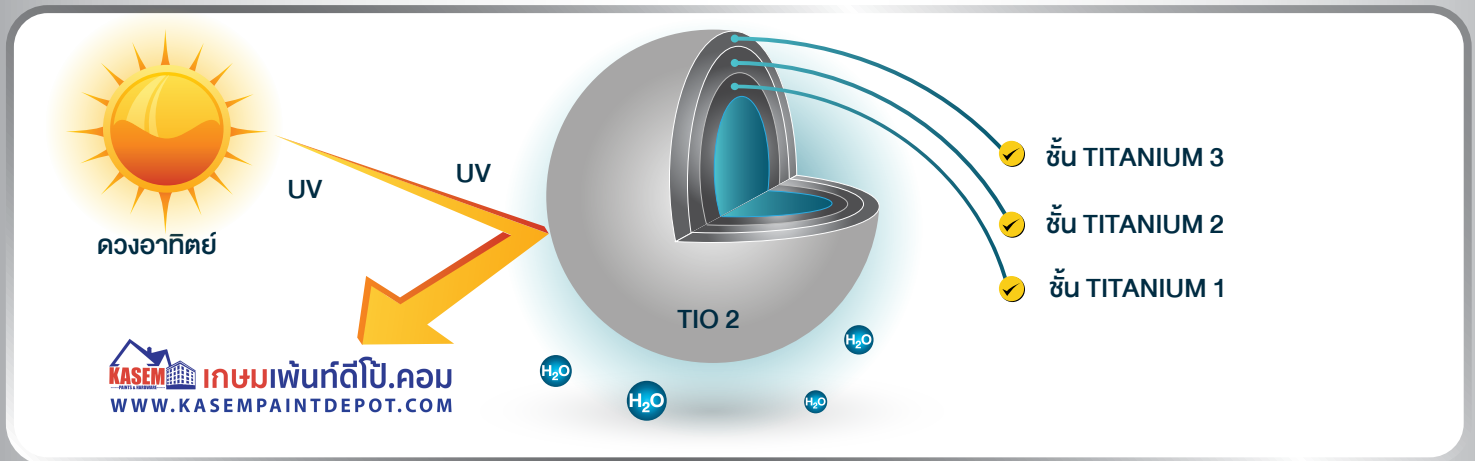
# TITANIUM สุดยอดความแกร่ง

## นวัตกรรมแห่งการปกป้อง ที่สุดของการปกปิดพื้นผิว

**ไทเทเนียม** คือสุดยอดโลหะแกร่ง โดดเด่นในเรื่องน้ำหนักเบา และไม่ก่อให้เกิดอาการแพ้เมื่อสัมผัสกับผิวหนัง นวัตกรรมแห่งความแข็งแกร่งที่ผสมผสานไทเทเนียมขนาดนาโน ที่สามารถแทรกซึมเข้าถึงระดับอนุโมเลกุลของเนื้อผิวอะคริลิก ด้วยการรวมตัวของไทเทเนียมให้ฝังตัวอัดแน่น เสริมความแข็งแกร่งถึง 3 พลัง ตั้งแต่พื้นผิวภายนอกจนถึงโครงสร้างภายในเสมือนเกราะป้องกันบ้านจากมลภาวะต่างๆ ทั้งแสงแดดและน้ำ ที่เป็นสาเหตุหลักทำให้เกิดการเสื่อมสภาพของพื้นผิวฟิล์ม ที่สุดของประสิทธิภาพความทนทาน 3พลัง ทำให้ฟิล์มสีแข็งแกร่งทนทานยาวนาน

### ซูเปอร์ไทเทเนียมพลัง 3 ชั้น

KASEM | เกษมเพ้นท์ดีโป.คอม  
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM



**ซูเปอร์ไทเทเนียม** ในสีซอรา พี. เป็นไทเทเนียมไดออกไซด์เกรดสูง เมื่อผสมอยู่ในสี ทำหน้าที่ดั่งเกราะป้องกันทั้งแสงแดด (แสง UV) และน้ำที่จะเข้าทำลายโครงสร้างกาวอะคริลิก จึงเพิ่มประสิทธิภาพความทนทานของฟิล์มสี ไม่ให้เกิดการเสื่อมสภาพ เช่น การลอกล่อน เป็นฝุ่นผง โดยเฉพาะอย่างยิ่งไทเทเนียมที่เลือกใช้ใน สีซอรา พี. ทำให้เกิดการยึดเกาะผนัง กันลอกล่อน ปกปิดพื้นผิวดีเยี่ยม และปกป้องสีสวยสด ไม่ซีดจาง



## SORAP | ซอรา พี.

KASEM | เกษมเพ้นท์ดีโป.คอม  
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM

### ลำดับ 1 ของช่างมืออาชีพ

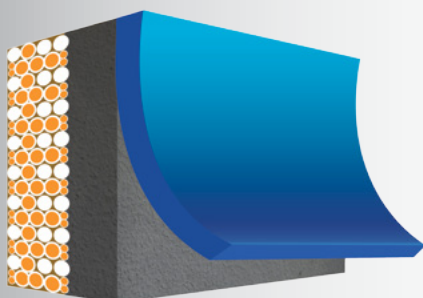
#### SUPER TITANIUM & NANO ACRYLIC



#### ปกปิดพื้นผิวดีเยี่ยม

ด้วย Super Hiding Technology

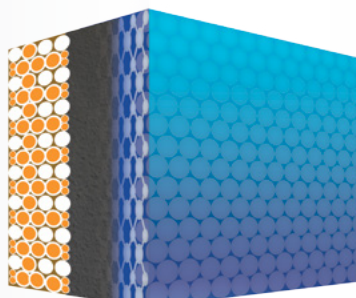
คุณสมบัติพิเศษ เนื้อสีมากเข้มข้น ทาง่าย ได้พื้นที่มาก (35-45 ตร.ม./แกลลอน/เที่ยว)



#### ยึดเกาะผนัง กันลอกล่อน

ด้วย Super Nano Acrylic

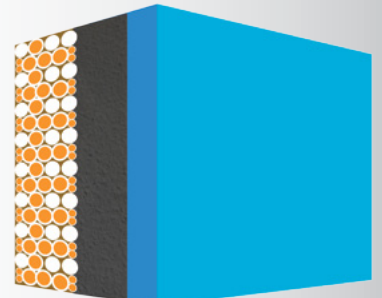
ผลิตจากกาวซูเปอร์นาโนอะคริลิกแท้ ช่วยให้สีโมเลกุลเล็กระดับนาโน แทรกซึมลึก ยึดเกาะแน่น ประสารเป็นเนื้อเดียวกัน



#### สีสวยสด ไม่ซีดจาง

ด้วยเม็ดสีสูตรพิเศษ

เพิ่มความคงทนให้สีสวยสดทนทาน





# SORAP



สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% ซอร์่า พี. และสีเคลือบเงา สำหรับภายนอกและภายใน

ข้อมูลจำเพาะ	ประเภท	ลักษณะสี	การปกคลุมพื้นที่ (ตร.ม./เทลลอน/เที่ยว)	ชนิดเครื่องมือ	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร) สี : น้ำอาด (โดยปริมาตร)	ระยะเวลาแห้ง					
						แห้งที่ผิว	แห้งทากันได้				
สีนํ้าอะคริลิกซอร์่า.พี ภายนอกและภายใน		ทึบเงา	35-40	แปรง ลูกกลิ้ง เครื่องพ่น	ทา/กลิ้ง 3 - 4 : 1 พ่น 2 : 1	ภายใน 30 นาที	ภายหลัง 2 ชั่วโมง				
สีนํ้าอะคริลิกซอร์่า.พี ภายนอกและภายใน		ด้าน	35-40								
สีนํ้าอะคริลิกซอร์่า.พี ภายใน		ด้าน	35-40								
สีรองพื้นปูนกันต่างซอร์่า.พี เบอร์ 8711 ภายนอกและภายใน		ด้าน	35-40								
สีรองพื้นปูนกันต่างซอร์่า.พี เบอร์ 7711 ภายใน		ด้าน	35-40		ทา/กลิ้ง 3 : 1	ภายใน 30 นาที	ภายหลัง 16 ชั่วโมง				
นํ้ายารองพื้นปูนกับสีเก่าซอร์่า.พี เบอร์ 987		ใส	30-40								
สีเคลือบเงาซอร์่า.พี		เงา	33-38		ทา/กลิ้ง 4 - 9 : 1 หรือผสมนํ้า ประมาณ 10 - 20%	ทา/กลิ้ง 4 : 1 พ่น 3 : 1	ภายใน 4 ชั่วโมง	ภายหลัง 8 ชั่วโมง			
สีรองพื้นแดงกันสนิมซอร์่า.พี เบอร์ 1607		ด้าน	43-50								
สีรองพื้นเทา กันสนิมซอร์่า.พี เบอร์ 1608		ด้าน	35-40						ทา/กลิ้ง 3 : 1 พ่น 2 : 1	ภายใน 30 นาที	ภายหลัง 4 ชั่วโมง
สีรองพื้นไม้กันเชื้อราซอร์่า.พี เบอร์ 1153		ด้าน	49-51								
นํ้ายารองพื้นปูนกับสีเก่าและ ไฟเบอร์ซีเมนต์ เจบีพี คอนแทค-เอฟ/ ไพรมอร์ (สูตรน้ำมัน) เบอร์ 1000		ด้าน	35-45	ไม่ต้องผสมทินเนอร์ ในกรณีต้องการผสมใช้ ทินเนอร์ เจบีพี เบอร์ T-40 ไมเกิน 5%							

ระบบการทาสี	พื้นผิวปูนใหม่	พื้นผิวปูนเก่า
1.การเตรียมพื้นผิว	- ทิ้งให้ผนังปูนแห้งสนิท อย่างน้อย 1 เดือน - ทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากสิ่งสกปรก ฝุ่น คราบไขมัน ด้วยผ้า แปรง น้ำสะอาด หรือสารละลายผงซักฟอก	- จัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด บริเวณที่มีเชื้อรา หรือ ตะไคร่น้ำมากให้กำจัด ด้วยสารละลายไฮโปคลอไรท์ (นํ้ายาซักผ้าขาว) และล้างออกให้สะอาดด้วยนํ้า ทิ้งให้แห้งสนิท
2.การทาสีรองพื้น	- รองพื้นด้วยสีรองพื้นปูนกันต่างซอร์่า.พี เบอร์ 7711 สำหรับภายใน หรือเบอร์ 8711 สำหรับภายนอก	- รองพื้นด้วยนํ้ายารองพื้นปูนกับสีเก่าซอร์่า.พี เบอร์ 987 จำนวน 1 เที่ยว หรือเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสูงสุดให้ทาด้วยนํ้ายารองพื้นปูนกับสีเก่าและ ไฟเบอร์ซีเมนต์ เจบีพี คอนแทค-เอฟ ไพรมอร์ (สูตรน้ำมัน) เบอร์ 1000
3.การทาสีทับหน้า	ทาสีทับหน้า ซอร์่า.พี จำนวน 2-3 เที่ยว	

ข้อควรระวัง : เก็บให้พ้นมือเด็ก ระมัดระวังตา ห้ามสูดดมและรับประทาน ทนสีให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกันก่อนใช้งาน ปิดฝาให้สนิทเมื่อเลิกใช้งาน



# SUPER GLOSS ENAMEL

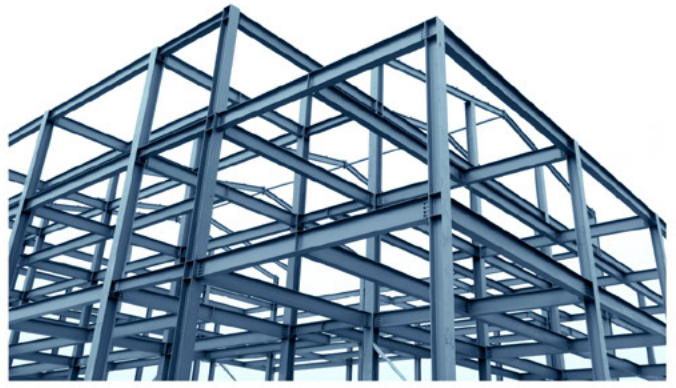
สีเคลือบเงาซอรา พี.

สำหรับภายนอกและภายใน

ให้ความเงาสูง

ยึดเกาะแน่น

ฟิล์มสีทนทาน



เกษมเพ้นท์ดีโป.คอม

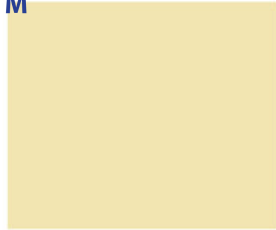
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM



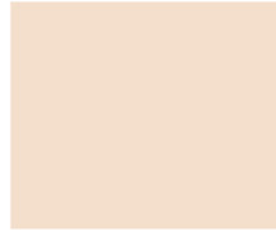
สีขาวเงา 1700



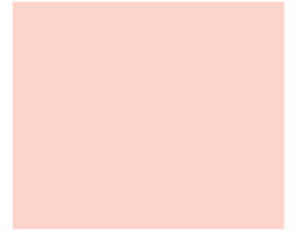
Beautiful White 1780



Moon White 1783



Precious Pink 1782



Zircon Pink 1786



Topaz Yellow 1727



Sun Flower 1703



Flame Forest 1710



Velvet Red 1713



Maroon Red 1706



Golden Timber 1725



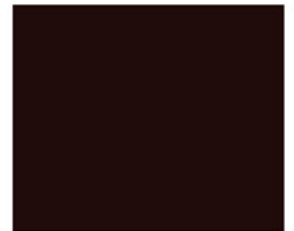
Honey Yellow 1721



Desert Brown 1741



Honey Red 1761



Cocoa Brown 1765



Yellowish Green 1789



Ice Sky 1778



Marine Sky 1716



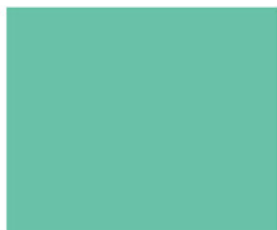
Ocean Blue 1734



Current Blue 1701



Winter Green 1788



Forest Green 1717



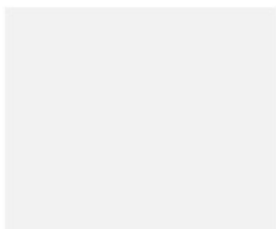
Jade Green 1723



Emerald Green 1704



Night Green 1705



Swan Dawn 1738



Dove Gray 1772



Sapphire Gray 1790



Marble Gray 1726



สีดำเงา 1702

KASEM เพ้นท์ดีโป.คอม  
WWW.KASEMPAINTDEPOT.COM