

Captain

LONGLIFE

100% PURE ACRYLIC EMULSION FOR EXTERIOR AND INTERIOR

COOLmax



มอ.ก. 2514-2553
สีมีกลิ่นสดชื่นหอมร้อน
จากแสงอาทิตย์



มอ.ก. 2321-2549
สีมีกลิ่นทนทานเฉพาะอากาศ

ชนิดด้าน



ดองไลฟ์



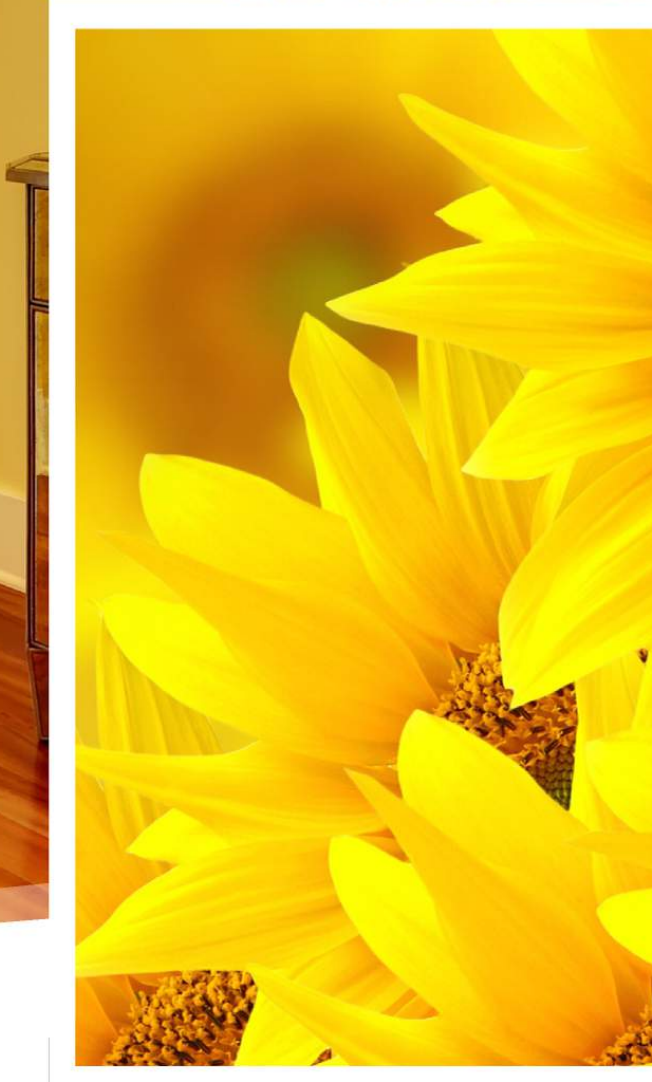
ชนิดกึ่งเงา

มอ.ก. 2321-2549
สีมีกลิ่นทนทานเฉพาะอากาศ

สีน้ำอะคริลิก สำหรับทาภายนอก-ภายใน



Autumn



Freshy



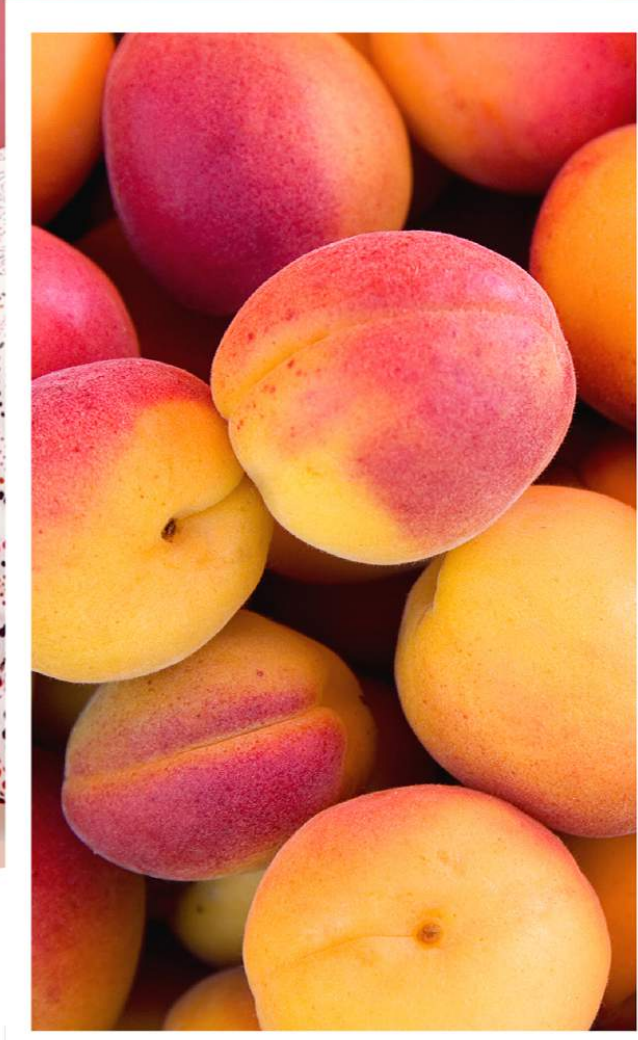
L1201 MATT / SG	Nevana Sunset	L1305 MATT / SG	Lily White	L1405 MATT / SG	Pine Forst	L1402 MATT / SG	Diamond Blue	L1501 MATT / SG	Ice Dance
L1304 MATT / SG	Milk White	L1308 MATT / SG	Honey Sugar	L1407 MATT / SG	Serene Blue	L1404 MATT / SG	Ice Blue	L1504 MATT / SG	Cool Mint
L1306 MATT / SG	Blossom White	L1606 MATT / SG	Dawn	1-33-2	Ocean Mist	L1506	Lively Green	1-17-3	Leaf Green
1-12-2	Sassy Yellow	1-8-3	Golden Girl	L1406 MATT / SG	Sky Blue	L1505 MATT / SG	Turquoise	1-17-4	Leaf Green
1-11-4	Flicker	1-10-4	Bumble Bee	1-10-4	Bumble Bee	L1408 MATT / SG	Spa Spirit	1-19-5	Jewels

MATT คือ ฟิล์มสีชนิดด้าน มีทั้งภายนอกและภายใน บรรจุขนาด 1 และ 5 แกลลอนเท่านั้น
SG คือ ฟิล์มสีชนิดกึ่งเงา มีภายนอกเท่านั้น บรรจุขนาด 3 และ 15 ลิตร มีครบทุกสียกเว้นแม่สี
[SP.] คือ แม่สีพิเศษ บรรจุขนาด 1/4 และ 1 แกลลอนเท่านั้น

สีขาว
L1100 white



Warming



Relax



เจดสีเฉพาะ **สีทาภายนอก**



L1203 Orchid White MATT / SG	L1103 Sweet Sundae MATT / SG	L1204 Morning Glow MATT / SG	L1502 Apple White MATT / SG	L1701 Iron White MATT / SG
L1205 Bagatelle MATT / SG	L1104 Lavender MATT / SG	L1604 Marble MATT / SG	L1401 Royal White MATT / SG	L1603 Woodwind MATT / SG
1-50-3 Gaponica	L1107 Fragrant Cloud MATT / SG	L1206 Jumping Bean MATT / SG	L1403 Ripple MATT / SG	L1703 Foggy White MATT / SG
1-48-3 Bubble Gum	1-45-3 Timeless Pink	1-5-3 Perfectly Peach	L1705 Pigeon MATT / SG	L1704 Woodwind MATT / SG
1-50-5 Whoopee	2-44-4 Opera Pink	1-3-4 Crepe	L1408 Spa Spirit MATT / SG	L1202 Spellbound MATT / SG



L1108 Thai Silk MATT / SG	L1708 Pewter MATT / SG	1709 Argali MATT / SG
L1106 Young Salmon MATT / SG	L1207 English Rose MATT / SG	L1610 Deep Red MATT / SG
L1507 Sega Sensation MATT / SG	L1705 Pigeon MATT / SG	L1706 Stone Grey MATT / SG
L1607 Coral MATT / SG	L1208 Devonshire MATT / SG	L1609 Brick MATT / SG
		L1608 Oak Brown MATT / SG
		L1600 Brown MATT / SG

ชนิดฟิล์มสี



MATT ฟิล์มสีชนิดด้าน SG ฟิล์มสีชนิดกึ่งเงา

สีทาฝ้าเพดาน (ฟิล์มสีชนิดด้านเท่านั้น)

L0800 NEW Grey White	L0100 White	L0700 Pearl White
-----------------------------	-------------	-------------------

แม่สีพิเศษ [SP.]

(ฟิล์มสีชนิดด้านเท่านั้น)


สีดำ L1700 BLACK

L1200 **[SP.]** Poppy Red

L1300 **[SP.]** Yellow

L1500 **[SP.]** Green

L1400 **[SP.]** Navy Blue

เครื่องหมาย  หมายถึง สีที่ผสมจากเครื่องผสมสีระบบคอมพิวเตอร์ กับดินเคลือบ เอ็กซ์เพรส ต้องการเจดสีนอกเหนือจากสีในแคตตาล็อก สามารถสั่งผสมได้จากศูนย์ผสมสีระบบคอมพิวเตอร์ กับดิน เคลือบ เอ็กซ์เพรส ตัวอย่างสีนี้ใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น The colour on this card are approximate only.

ดองไลฟ์ คุลมเบิร์ก



ด้วยนวัตกรรม **คุลมเบิร์ก เทคโนโลยี** ที่มีสารซูเปอร์ไทเทเนียม (Super Titanium) **ชนิด ดับ**

จึงทำให้ฟิล์มสีมีโครงสร้างที่แข็งแรง ยืดเกาะและเรียงตัวกันอย่างแน่นหนา พสมผสานกับทาวเวอร์คริสทิกแท้ 100% เกรดพรีเมียม ทำให้ทนทานต่อรังสียูวีเอ ยูวีบี และยูวีซี และสะท้อนพลังงานรังสีแสงอาทิตย์ได้ **สูงถึง 95%** พร้อมด้วยประสิทธิภาพสูงจากเยอรมัน ทำให้บ้านเย็น ฟิล์มสีสดใส ไม่ซีดจาง ทนทานยาวนาน

มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) สำหรับสีน้ำทาอาคาร

ประเภท	มอก. 272-2549 (สีมันเงาใช้งานทั่วไป)	มอก. 2321-2549 (สีมันเงาผนังทาสีขาว)	มอก. 2514-2553 (สีมันเงาผนังทาสีขาว/สีเทา)	สีดองไลฟ์ คุลมเบิร์ก
นวลขาว	แรงสลาย: 336 ชม. ที่อุณหภูมิ 60 C	แรงสลาย: 1000 ชม. ที่อุณหภูมิ 60 C	แรงสลาย: 1000 ชม. ที่อุณหภูมิ 60 C	นวลขาวได้มากกว่าสีทั่วไป 3 เท่า
สะท้อนรังสีแสงอาทิตย์	X	X	สะท้อนไม่น้อยกว่า 80 %	สะท้อนได้ถึง 95 %
สีซีดจาง	การเปลี่ยนแปลงของสีผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 3 (แรงสลาย: 336 ชม.)	การเปลี่ยนแปลงของสีผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 4 (แรงสลาย: 1000 ชม.)	การเปลี่ยนแปลงของสีผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 4 (แรงสลาย: 1000 ชม.)	การเปลี่ยนแปลงของสีผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 4 (แรงสลาย: 1000 ชม.)
ทนการขัดถู	1,500 รอบ	3,000 รอบ	3,000 รอบ	5,000 รอบ
ทนด่าง	18 ชม.	144 ชม.	144 ชม.	864 ชม.
ทนน้ำ	4 วัน	10 วัน	10 วัน	40 วัน



ดองไลฟ์ คุลมเบิร์ก สีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง (ทนอุณหภูมิความร้อน)

ผลิตจากสารอะคริลิกแท้ 100% พสมผสานกับเม็ดอนุโมโคราเพียร์เซรามิก ที่มีคุณสมบัติเด่นช่วยป้องกันความร้อนได้ดี และเพิ่มความคงทนต่อการกัดกร่อนของต่างในปูน และป้องกันสีกับคราบไม่ให้เกิดรอยต่าง



ดองไลฟ์ คุลมเบิร์ก (สำหรับภายใน)

สูตรกลิ่นอ่อน (LOW VOCs) ปราศจากสารปรอท สารตะกั่วและสารระเหยที่เป็นอันตราย ด้วยคุณสมบัติของทาวเวอร์คริสทิกแท้ 100% เกรดพรีเมียม พสมผสานกับสาร Super Titanium จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการยึดเกาะและปกป้องพื้นผิวได้ดี พร้อมด้วยประสิทธิภาพสูงจากเยอรมัน ทำให้ฟิล์มสี คงความสดใส ได้อย่างยาวนาน

ดองไลฟ์



ชนิด กิ่งเงา



ดองไลฟ์ เว็กซ์ ชิลด์ ชนิดกิ่งเงา สำหรับภายนอกและภายใน

ผลิตจากอะคริลิกโพลีเมอร์และประสิทธิภาพสูง พสมผสานกับเทคโนโลยี เว็กซ์ ชิลด์ ที่ช่วยเคลือบฟิล์มสีให้ทนทาน สันเงา ระบายสกปรกเกาะติดยาก เช็ดล้างง่าย สะอาดไร้คราบ พร้อมสารป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ ปราศจากสารปรอทและตะกั่ว



มอก. 2321-2549 สีมันเงาผนังทาสีขาว/สีเทา

เว็กซ์ ชิลด์ เช็ดล้าง ไร้คราบ

ด้วย เว็กซ์ ชิลด์ เทคโนโลยี



LONGLIFE



คุลมเบิร์ก เทคโนโลยี ที่มีสารซูเปอร์ไทเทเนียม (Super Titanium) ซึ่งทำให้ฟิล์มสีมีโครงสร้างที่แข็งแรง ยืดเกาะและเรียงตัวกันอย่างแน่นหนา พสมผสานกับทาวเวอร์คริสทิกแท้ 100% เกรดพรีเมียม ทำให้ทนทานต่อรังสียูวีเอ ยูวีบี และยูวีซี และสะท้อนพลังงานรังสีแสงอาทิตย์ได้ **สูงถึง 95%** พร้อมด้วยประสิทธิภาพสูงจากเยอรมัน ทำให้บ้านเย็น ฟิล์มสีสดใส ไม่ซีดจาง ทนทานยาวนาน

<p>สีน้ำอะคริลิก สำหรับภายนอกและภายใน</p> <ul style="list-style-type: none"> เช็ดล้างง่าย สะอาดไร้คราบ ทนทานต่อรังสียูวีเอ ยูวีบี และยูวีซี มอก. 2321-2549 สีมันเงาผนังทาสีขาว/สีเทา <p>ชนิด กิ่งเงา</p>	<p>สีน้ำอะคริลิก สำหรับภายนอกและภายใน</p> <ul style="list-style-type: none"> สะท้อนพลังงานรังสีแสงอาทิตย์ได้ สูงถึง 95% ทนทานต่อรังสียูวีเอ ยูวีบี และยูวีซี มอก. 2321-2549 สีมันเงาผนังทาสีขาว/สีเทา มอก. 2514-2553 สีมันเงาผนังทาสีขาว/สีเทา <p>ชนิด ดับ</p>	<p>สีน้ำอะคริลิก สำหรับภายใน</p> <ul style="list-style-type: none"> มอก. 2321-2549 สีมันเงาผนังทาสีขาว/สีเทา กลิ่นอ่อน (LOW VOCs) ฉาบเรียบ 	
<p>สีน้ำอะคริลิก สีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง (ทนอุณหภูมิความร้อน)</p> <ul style="list-style-type: none"> พสมผสานกับเม็ดอนุโมโคราเพียร์เซรามิก ทนทานต่อการกัดกร่อนของต่างในปูน ป้องกันสีกับคราบไม่ให้เกิดรอยต่าง <p>มอก. 123-2555 สีรองพื้นสำหรับงานปูน</p>	<p>สีน้ำอะคริลิก สีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง</p> <ul style="list-style-type: none"> เพิ่มการยึดเกาะของสีกับปูน ป้องกันคราบเกลือ และต่างในปูน <p>มอก. 123-2555 สีรองพื้นสำหรับงานปูน</p>	<p>สีน้ำอะคริลิก สำหรับฝ้าเพดาน</p> <ul style="list-style-type: none"> ลดเสียงสะท้อนบนฝ้าเพดาน ปกปิดรอยต่อของฝ้าเพดาน ทำให้ฝ้าเรียบเนียนไม่เป็นคลื่น 	<p>น้ำยารองพื้นปูนกันสี</p> <ul style="list-style-type: none"> เพิ่มการยึดเกาะของสีกับปูน ป้องกันปัญหาสีโป่งพอง ลอก่อน <p>มอก. 1177-2536 น้ำยารองพื้นสำหรับพื้นผิวที่เป็นปูน</p>

ประเภทสี	ชนิดฟิล์มสี	การครอบคลุมพื้นที่ ตร.ม. / กล. / เทียว	ชนิดเครื่องมือ	การผสมก่อนใช้งาน	ระยะเวลาแห้ง	
					แห้งผิว	แห้งทาบที่ใต้
สีน้ำอะคริลิก สำหรับภายนอกและภายใน	กิ่งเงา / ดับ	35-40	แปรง / ลูกกลิ้ง เครื่องพ่น	น้ำสะอาด 10-15%	30 นาที	2 ชั่วโมง
สีน้ำอะคริลิก สำหรับภายใน	ดับ					
สีน้ำอะคริลิก สำหรับฝ้าเพดาน	ด้านพิเศษ					
สีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง	ดับ					
สีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง (ทนอุณหภูมิความร้อน)	ดับ					
น้ำยารองพื้นปูนกันสี	เงาใส	30-35	สามารถใช้งานที่ (ไม่ต้องผสม)	1-2 ชั่วโมง	3-4 ชั่วโมง	

ระบบการทาสี	
พื้นผิวปูนใหม่	พื้นผิวปูนเก่า
ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิว	
<ul style="list-style-type: none"> ทิ้งผนังให้แห้งอย่างน้อย 1 เดือน ขัดล้างทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่นผง ซิเมนต์ และคราบมัน 	<ul style="list-style-type: none"> ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ห้ามใช้แปรงลวด) ขัดล้างทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่นผง ซิเมนต์ และคราบมัน บริเวณที่มีเชื้อรา หรือตะไคร่น้ำ ต้องล้างด้วยน้ำสะอาด และทิ้งให้แห้ง แล้วจึงทาสีด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อรา และตะไคร่น้ำ กับปูน โปสต์คิลเลอร์
<ul style="list-style-type: none"> บริเวณที่มีรอยแตกกว้าง น้อยกว่า 1 มม. และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย กับตัน อะคริลิก ฟิลเลอร์ บริเวณที่มีรอยแตกกว้าง มากกว่า 1 มม. หรือมีการแตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย กับตัน อะคริลิก ชิลเลอร์ 	
ขั้นที่ 2 ทาสีรองพื้น	
<ul style="list-style-type: none"> ทาสีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง ดองไลฟ์ จำนวน 1 เทียว หรือทาสีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง (ทนอุณหภูมิความร้อน) ดองไลฟ์ คุลมเบิร์ก จำนวน 1 เทียว เมื่อประสิทธิภาพการป้องกันความร้อนสูงสุด 	<ul style="list-style-type: none"> ทาสีน้ำยารองพื้นปูนกันสี ดองไลฟ์ คอมเทค โพรโมเตอร์ จำนวน 1 เทียว
ขั้นที่ 3 ทาสีทับหน้า	
<ul style="list-style-type: none"> ทาสีน้ำอะคริลิก ดองไลฟ์ จำนวน 1 เทียว 	



บริษัท กับตัน โค้ทติ้ง จำกัด
 906 หมู่ 15 ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10570
 โทร 0-2706-1792-6 แฟกซ์ 0-2706-1791

Captain Customer Care
 0-2706-1792-3
 facebook captaincoating
 www.captaincoating.com