

RUST GUARD

Ultimate Rust Stopper Technology
เทคโนโลยีหยุดสนิมขั้นสูงสุด



เบเยอร์ รัสต์การ์ด
สีรองพื้นกันสนิมสำหรับผิวโลหะทุกชนิด



RUST GUARD

หยุดสนิมทันที

เบเยอร์ รัสการ์ด (BEGER RUST GUARD) สีสองพื้นอ็อกซิดันสนิมชนิด 2 ส่วน มีส่วนประกอบของสารกันสนิมคุณภาพสูง มีคุณสมบัติในการหยุดยั้งการเกิดสนิมได้ทันที ใช้เป็นสีรองพื้นหรือสีทากับหน้าได้ในตัว ทากับบนพื้นสีเก่าได้ทุกประเภท สามารถทากับบนเหล็กที่ขัดสนิมออกได้ไม่หมด และใช้ได้กับพื้นผิวโลหะทุกชนิดเช่น เหล็ก ชิงค์ กัลวาไนซ์ สังกะสี อลูมิเนียม ฯลฯ ด้วยโมเลกุลของสีที่มีความละเอียดสูง จึงสามารถซึมผ่านชั้นสนิมลงไปสู่พื้นผิวโลหะเพื่อให้ได้ประสิทธิภาพการยึดเกาะที่ดีเยี่ยม ให้น้ำหนักมาก จึงให้ความหนาของฟิล์มต่อชั้นสูง สามารถทากับหน้าได้ด้วยสีทุกประเภท



เหนือชั้นกว่า

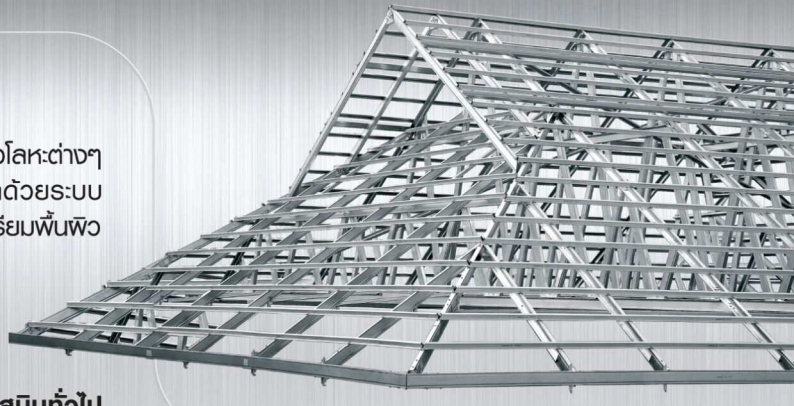
ด้วยเทคโนโลยีเพื่อการปกป้อง และทนทาน

- หยุดการเกิดของสนิมบนพื้นผิวโลหะทุกชนิดทันที
- ปกป้องได้ดีกว่าด้วยฟิล์มสีที่มีความหนาต่อชั้นสูง และมีเนื้อสีมาก
- ฟิล์มสีแข็งแรงแลื่อยืดหยุ่น จึงทนทานต่อการขัดถู แรงกระแทก สารเคมี น้ำ ตัวทำลายต่างๆ และสภาวะแวดล้อมที่รุนแรง
- ช่วยลดต้นทุน และขั้นตอนการเตรียมพื้นผิว เพียงขัดด้วยกระดาษทราย แทนการพ่นทราย
- สำหรับโลหะพรมที่มีพื้นผิวเรียบมัน เช่น สแตนเลส อลูมิเนียม สามารถทาได้ทันทีโดยไม่ต้องรองพื้นด้วยออย์พริเมอร์
- เป็นได้ทั้งสีรองพื้นกันสนิม และสีทากับหน้าได้ในตัว สำหรับพื้นผิวภายในอาคาร
- ใช้ได้กับระบบสีทาทุกประเภท เช่น สีฟลูออริเทน สีอ็อกซิดัน สีน้ำหรือสีน้ำมันทั่วไป
- สามารถทากับสีเก่าได้ทุกระบบ โดยไม่ต้องลอกฟิล์มสีเก่าออก
- ทนทานนานนับ 10 ปี



เปรียบเทียบการยึดเกาะของสีกันสนิมทั่วไปกับ สีเบเยอร์ รัสการ์ด





● ประหยัดค่าใช้จ่าย และลดขั้นตอนในการเตรียมพื้นผิว

ด้วยคุณสมบัติในการแทรกซึมที่ดียเยี่ยม ทำให้ขั้นตอนการเตรียมพื้นผิวโลหะต่างๆ ลดเหลือเพียงการขัดด้วยกระดาษทราย เครื่องขัดไฟฟ้า หรือฉีดด้วยระบบ Hydrojetting (ระดับ ST 2 ลงมาจนถึง SA 2^{1/2}) ก็เพียงพอต่อการเตรียมพื้นผิว จึงช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายได้มากกว่าการพ่นทราย อีกทั้งสามารถ ทากับสีค่าได้โดยไม่ต้องขัด หรือลอกสีเก่าออกจนหมด สามารถทาได้ด้วยแปรง ลูกกลิ้งและพ่นด้วยปืนพ่นสี

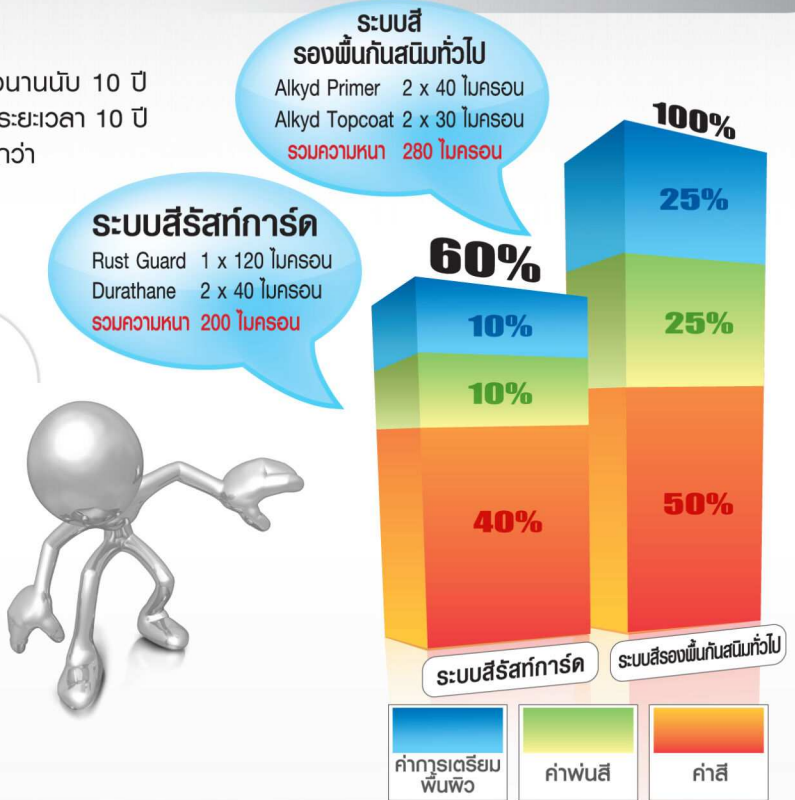
● ประหยัดเวลา และค่าแรง เมื่อเปรียบเทียบกับระบบสีรองพื้นกันสนิมทั่วไป

ระบบสีรีสท์การ์ด ช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายในการทาต่อครั้งได้มากกว่า 40% (ดูได้จากกราฟเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อการทา 1 ครั้ง) เมื่อเปรียบเทียบกับค่าใช้จ่ายกับระบบสีรองพื้นกันสนิมทั่วไปในสภาพแวดล้อมการใช้งานที่เหมือนกัน (สัดส่วน ค่าใช้จ่ายอ้างอิงมาตรฐาน ISO 12944-5 : 2007 (E))

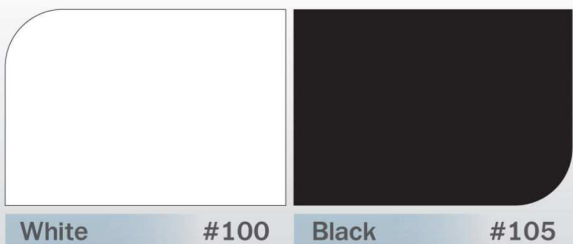
● ประหยัดค่าซ่อมบำรุง และกนทานคุ้มค่านานกว่า

ระบบสีรีสท์การ์ด ให้ความสำคัญกับการปกป้องพื้นผิวได้ยาวนานนับ 10 ปี ในขณะที่สีรองพื้นกันสนิมทั่วไปต้องทาใหม่ทุกๆ 2 ปี ดังนั้นในระยะเวลา 10 ปี ระบบสีรีสท์การ์ด จึงสามารถประหยัดค่าใช้จ่ายในการทาได้มากกว่า ระบบสีรองพื้นกันสนิมทั่วไปถึง 5 เท่า

กราฟเปรียบเทียบค่าใช้จ่าย ต่อการทา 1 ครั้ง



มีเจดสีให้เลือกถึง 7 สี เพื่อเพิ่มความหลากหลายในการใช้งาน



ปลอดภัยต่อผู้ใช้ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เบเยอร์ รีสท์การ์ด ไม่มีส่วนผสมของสารตะกั่วและสารปรอท จึงปลอดภัยต่อผู้ใช้และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



* ตัวอย่างสีทั้งหมดใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น

RUST GUARD



เบเยอร์ รัสการ์ด สีรองพื้นกันสนิมสำหรับผิวโลหะทุกประเภท

คุณสมบัติเฉพาะตัว

เป็นสีรองพื้นอีพ็อกซีกันสนิม และสีรองพื้นเอนกประสงค์คุณภาพสูง สามารถทากบนพื้นผิวโลหะได้ทุกประเภท ให้ฟิล์มสีหนา ด้วยโมเลกุลของสีที่มีความละเอียดสูง จึงสามารถซึมผ่านชั้นสนิมลงไปสู่พื้นผิวโลหะ เพื่อเพิ่มการยึดเกาะที่ดีเยี่ยม เหมาะสำหรับงานที่ต้องการความทนทานสูง เช่นงานโครงสร้างทั่วไป กังงานใหม่ และงานซ่อมบำรุงในบริเวณชายฝั่งทะเล หรือบริเวณที่มีสภาพแวดล้อมที่รุนแรง อีกทั้งยังใช้เป็นสีทับหน้าได้ในตัวกรณีที่อยู่ภายในอาคาร

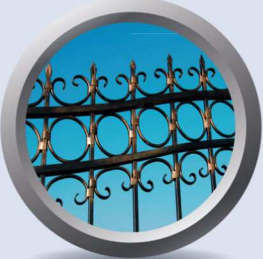
ข้อมูลจำเพาะ

ปริมาณเนื้อสี	เครื่องมือการทาสี	ความหนาฟิล์ม		พื้นที่การปกคลุม (ทฤษฎี) ตร.ม./ก.ล./ชั้น	อัตราส่วนผสม		เบเยอร์ ทินเนอร์ เบอร์ M-68	ระยะเวลาการแห้งตัว (อุณหภูมิ 23 - 40 °C)			เฉดสี
		ฟิล์มสีเปียก	ฟิล์มสีแห้ง		ส่วน A	ส่วน B		แห้งสัมผัส	แห้งทาทับ	แห้งใช้งาน	
85 + 2%	เครื่องพ่นแบบไร้อากาศ	120	100	32	4	1	ผสมเพื่อเจือจาง 0-10 % ของปริมาณสี	2-4 ชั่วโมง	5-14 ชั่วโมง	2 วัน	สีอลูมิเนียม และสีตามแคตตาล็อก
	แปรงและลูกกลิ้ง	240	200	16							

ขั้นตอนการทำงานและระบบสี

พื้นผิวใหม่ที่ยังไม่มีการทาสี	การเตรียมพื้นผิว	สีรองพื้น	สีทับหน้า
เหล็ก	ขัดด้วยกระดาษทรายหรือเครื่องมือกล	เบเยอร์ รัสการ์ด 1-2 ชั้น	<p>สำหรับงานที่ต้องการความคงทนสูง ภายในอาคาร : ทาสีทับหน้าด้วย เบเยอร์ ดูราการ์ด (Epoxy 2K) จำนวน 1-2 ชั้น หรือใช้ เบเยอร์ รัสการ์ด เป็นสีทับหน้าได้ในตัว ภายนอกอาคาร : ทาสีทับหน้าด้วย เบเยอร์ ดูราเทน (PU 2K) จำนวน 1-2 ชั้น</p> <p>สำหรับงานที่ต้องการความคงทนปกติ ใช้สีน้ำมันทับหน้า 1-2 ชั้น ทั้งภายในและภายนอกอาคาร</p>
กัลวาไนซ์, อลูมิเนียม, สังกะสี, สแตนเลส	ขัดด้วยกระดาษทรายเพื่อเสริมการยึดเกาะให้ดียิ่งขึ้นแล้วทำความสะอาดด้วยการใช้ทินเนอร์ เช็ดคราบไขมันออก		

พื้นผิวที่มีสีเก่าอยู่	การเตรียมพื้นผิว	สีรองพื้น	สีทับหน้า
เหล็ก, กัลวาไนซ์, อลูมิเนียม, สังกะสี, สแตนเลส	ขูดลอกสีเก่าที่หลุดลอกออกให้หมด ขัดด้วยกระดาษทรายหรือแปรงลวด ขจัดคราบสิ่งสกปรกออก	เบเยอร์ รัสการ์ด 1-2 ชั้น	<p>สำหรับงานที่ต้องการความคงทนสูง ภายในอาคาร : ทาสีทับหน้าด้วย เบเยอร์ ดูราการ์ด (Epoxy 2K) จำนวน 1-2 ชั้น หรือใช้ เบเยอร์ รัสการ์ด เป็นสีทับหน้าได้ในตัว ภายนอกอาคาร : ทาสีทับหน้าด้วย เบเยอร์ ดูราเทน (PU 2K) จำนวน 1-2 ชั้น</p> <p>สำหรับงานที่ต้องการความคงทนปกติ ใช้สีน้ำมันทับหน้า 1-2 ชั้น ทั้งภายในและภายนอกอาคาร</p>



หมายเหตุ : ก่อนการใช้งานจะต้องผสม ส่วน A 4 ส่วน และส่วน B 1 ส่วน กวนให้เข้ากันให้ดีก่อนใช้งาน (ผสมแล้วควรใช้ให้หมดภายใน 1 ชั่วโมง) ในกรณีที่ใช้แปรงทา หรือลูกกลิ้ง ในขณะที่ทำงาน ทินเนอร์จะระเหยอยู่ตลอดเวลา ถ้ารู้สึกว่ามีสีหนืดเกินไปให้ผสมทินเนอร์ได้

คำเตือน : ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก ความร้อน และประกายไฟ ห้ามรับประทาน ระวังอย่าให้เข้าตา

