JOTUN

Jotun Protects Property





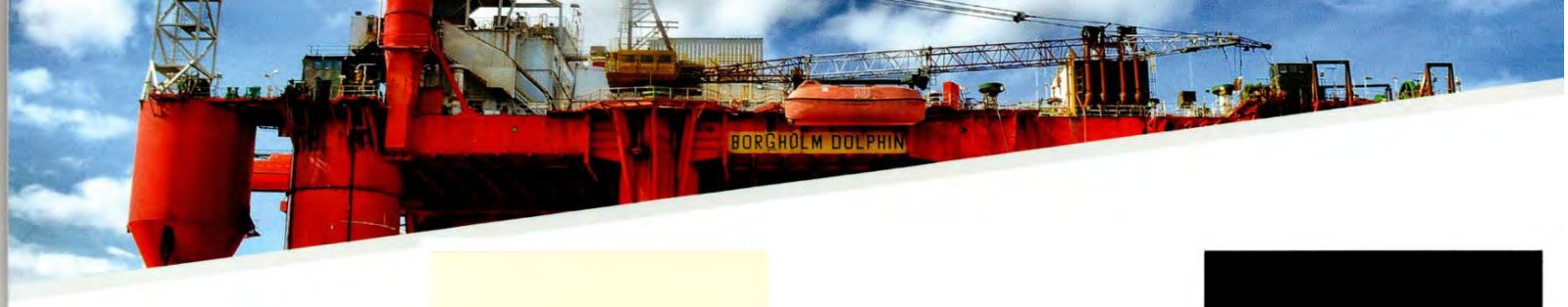



PROTECTIVE AND MARINE COATINGS



RAL 6011 *0431	**0258	0129
*0466	*0257	RAL 1021 **0906	5190
RAL 8001 *0970	*5189	**1022	0598
*1300	RAL 5019 *0940	**0439	5020
*0256	RAL 5010 *0324	**0436	RAL 5012 0315
RAL 3000 *0926	*0138	0049	4365

ตัวอย่างทั้งหมดเป็นการจำลองเฉดสีให้ใกล้เคียงกับเฉดสีจริงเท่านั้น เนื่องจากระบบการพิมพ์ควรทำการเทียบเฉดสีตัวอย่างกับสีจริงอีกครั้ง
*จัดจำหน่ายในราคาพิเศษ
**เฉดสีพิเศษ โปรดสอบถามราคาก่อนการสั่งซื้อ
หมายเหตุ : เฉดสีอลูมิเนียม มีจัดจำหน่ายในผลิตภัณฑ์ สีไพล็อต ทู และ สีเพนการ์ด อีนาเมล



1026

0001

0099

0596

1154

1001

RAL 7035

0967

RAL 6027

6094

1012

8003

0038

6203

0901

RAL 1013

0908

0403

7272

0002

1027

7005

0437

1166

0136

0517

0137

0570

5005

0433

กลุ่มสินค้าสีอุตสาหกรรม

กลุ่มสีน้ำมัน

สีรองพื้นอัลคิด

PILOT PRIMER
ไพล็อตไพรเมอร์
ทินเนอร์ เบอร์ 2

สีน้ำมันรองพื้นกันสนิม ที่มีส่วนผสมของซิงค์ฟอสเฟต
- ปลอดภัยจากสารตะกั่ว ปรอท และโลหะหนัก
- ทนความร้อนได้สูงถึง 120°C
- ผ่านการรับรองว่าไม่ลามไฟตามมาตรฐาน IMO FTPC Part 5 (IMO Res.A.653(16) / IMO FTPC Annex2 Item 2.3



สีทับหน้าอัลคิด

PILOT II
ไพล็อต ทู
ทินเนอร์ เบอร์ 2

สีน้ำมันเคลือบเงา ที่มีความทนทานสูง
- กลบมิดได้ดี สีสวยทนนาน
- สามารถใช้เป็นส่วนหนึ่งของระบบสีป้องกันการลุกลามไฟ
- สามารถผสมเฉดสีได้ด้วยเครื่องโจตันมัลติคัลเลอร์

สามารถผสมสีได้ด้วย เครื่องมัลติคัลเลอร์ สีอุตสาหกรรม

กลุ่มสีอีพ็อกซี่

สีรองพื้นสำหรับงานเหล็ก

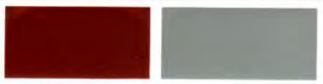
JOTAMASTIC 90
โจตามาสติก 90
อัตราส่วนผสม
ส่วน A : B = 3.5 : 1
ทินเนอร์ เบอร์ 17

สีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี่มาสติก หนึ่งเดียวที่สามารถผสมเฉดสีด้วยเครื่องโจตันมัลติคัลเลอร์
- สามารถใช้งานภายในอาคารโดยไม่จำเป็นต้องมีสีทับหน้า
- ประสิทธิภาพความทนทานสูง ป้องกันสนิม และการกัดกร่อนได้อย่างดีเยี่ยมทั้งในน้ำเค็ม และน้ำจืด
- ยึดเกาะบนพื้นผิวโลหะได้ทุกชนิด แม้บนพื้นผิวที่ไม่สามารถขจัดสนิมออกได้หมด
- เนื้อสีมาก ทาได้พื้นที่ ทำความหนาได้สูง

สามารถผสมสีได้ด้วย เครื่องมัลติคัลเลอร์ สีอุตสาหกรรม

JOTAMASTIC 80
โจตามาสติก 80
อัตราส่วนผสม
ส่วน A : B = 7 : 1
ทินเนอร์ เบอร์ 17

สีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี่มาสติก เหมาะกับงานซ่อมแซมบำรุงรักษา
- คุณภาพสูง ป้องกันสนิมกัดกร่อนได้ดีเยี่ยมทั้งในสภาวะแช่น้ำ และฝังดิน
- เหมาะกับเหล็กเก่าที่ไม่สามารถขจัดสนิมได้หมด
- เนื้อสีมาก ทาได้พื้นที่ ทำความหนาได้สูง



สีรองพื้นสำหรับงานปูนฉาบ คอนกรีต

PENGUARD CLEAR SEALER
เพนการ์ด เคลียร์ ซีลเลอร์
อัตราส่วนผสม
ส่วน A : B = 4 : 1
ทินเนอร์ เบอร์ 17

สีอีพ็อกซี่ พอลิเอไมด์ 2 ส่วนผสม ใช้เป็นสีรองพื้นบนคอนกรีต และปูนฉาบ
- เนื้อสีใส มีคุณสมบัติสามารถแทรกซึมสู่พื้นผิวปูนได้ดีเยี่ยม
- ช่วยป้องกันด่างที่อยู่ในเนื้อปูน
- ช่วยเสริมแรงยึดเกาะกับสีทับหน้า

สีรองพื้นสำหรับงานอลูมิเนียม กัลวาไนซ์ สแตนเลส และงานเหล็กใหม่

PENGUARD PRIMER SEA
เพนการ์ด ไพรเมอร์ เอสอีเอ
อัตราส่วนผสม
ส่วน A : B = 4 : 1
ทินเนอร์ เบอร์ 17

สีรองพื้นอีพ็อกซี่เรซิน 2 ส่วนผสมที่มีเนื้อสีมาก
- ใช้สำหรับรองพื้นผิวโลหะประเภทต่างๆ เช่น อลูมิเนียม กัลวาไนซ์ และสแตนเลส
- สามารถใช้เป็นสีรองพื้นป้องกันสนิมบนพื้นผิวเหล็กใหม่ ที่ได้รับการเตรียมพื้นผิวที่ถูกต้อง



สีชั้นกลางสำหรับงานเหล็ก หรือใช้เป็นสีรองพื้นสำหรับงานไฟเบอร์

PENGUARD HB
เพนการ์ด เอช บี
อัตราส่วนผสม
ส่วน A : B = 4 : 1
ทินเนอร์ เบอร์ 17

สีอีพ็อกซี่เรซิ่น 2 ส่วนผสม ให้ฟิล์มสีด้าน เหมาะกับงานแช่น้ำ
- ใช้เป็นสีรองพื้นกันสนิม หรือใช้เป็นสีชั้นกลางป้องกันการกัดกร่อนบนพื้นผิวเหล็ก
- มีคุณสมบัติพิเศษสามารถพ่นทำความหนาต่อชั้นได้มากในการพ่นเพียงครั้งเดียว
- สามารถใช้เป็นสีรองพื้นสำหรับพื้นผิวไฟเบอร์

สีทับหน้า

PENGUARD ENAMEL
เพนการ์ด อีนาเมล
อัตราส่วนผสม
ส่วน A : B = 4 : 1
ทินเนอร์ เบอร์ 17

สีทับหน้าอีพ็อกซี่เรซิ่น ชนิด 2 ส่วนผสมที่ให้ความเงาสูง
- มีเฉดสีให้เลือกหลากหลาย สามารถผสมเฉดสีด้วยเครื่องโจตันมัลติคัลเลอร์
- ทนทานต่อสารเคมีได้อย่างดีเยี่ยม
- ทนทานต่อการขัดถู
- ใช้งานได้ทั้งบนเหล็กและคอนกรีต โดยใช้ร่วมกับสีรองพื้นที่เหมาะสม

สามารถผสมสีได้ด้วย เครื่องมัลติคัลเลอร์ สีอุตสาหกรรม

กลุ่มสีโพลียูรีเทน

สีทับหน้าสำหรับงานกลางแจ้ง

HARDTOP AX
ฮาร์ดท็อป เอ เอ็กซ์
อัตราส่วนผสม
ส่วน A : B = 4 : 1
ทินเนอร์ เบอร์ 10

สีทับหน้าอะลิฟาติก อะคริลิค โพลียูรีเทน สำหรับงานกลางแจ้งชนิด 2 ส่วนผสม
- ทนทานต่อรังสี UV คงเฉดสีสวยยาวนาน
- ทนทานต่อสารเคมีได้อย่างดีเยี่ยม
- ให้ความเงางามสูง
- มีเฉดสีให้เลือกหลากหลาย สามารถผสมเฉดสีด้วยเครื่องโจตันมัลติคัลเลอร์

สามารถผสมสีได้ด้วย เครื่องมัลติคัลเลอร์ สีอุตสาหกรรม

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

	สินค้า	ลักษณะฟิล์มสี	ความหนา (ไมครอน)	ทาได้พื้นที่ (ตารางเมตร/ลิตร)	ระยะเวลาแห้งทาทับได้ (40 °C)	อัตราส่วนผสม A : B	โจตัน ทินเนอร์	เฉดสี
กลุ่มสีน้ำมัน	ไพล็อตไพรเมอร์	ด้าน	50	10.4	10 ชั่วโมง	–	2	แดง / เทา / ส้ม
	ไพล็อต ทู	เงา	50	9.6	12 ชั่วโมง	–	2	ผสมสีได้ด้วยโจตันมัลติคัลเลอร์
กลุ่มสีอีพ็อกซี่	โจตามาสติก 90	กึ่งเงา	100	8	1.5 ชั่วโมง	3.5 : 1	17	ผสมสีได้ด้วยโจตันมัลติคัลเลอร์
	โจตามาสติก 80	กึ่งเงา	75	10.7	4 ชั่วโมง	7 : 1	17	เทา / แดง
	เพนการ์ด เคลียร์ ซีลเลอร์	เงา	50	8.8	2 ชั่วโมง	4 : 1	17	สีใส
	เพนการ์ด ไพรเมอร์ เอสอีเอ	ด้าน	40	15.5	3 ชั่วโมง	4 : 1	17	เทา / แดง
	เพนการ์ด เอช บี	ด้าน	80	6.8	3.5 ชั่วโมง	4 : 1	17	เทา / แดง / ขาว
	เพนการ์ด อีนาเมล	เงา	40	13.7	6 ชั่วโมง	4 : 1	17	ผสมสีได้ด้วยโจตันมัลติคัลเลอร์
กลุ่มสีโพลียูรีเทน	ฮาร์ดท็อป เอ เอ็กซ์	เงา	50	13	3 ชั่วโมง	4 : 1	10	ผสมสีได้ด้วยโจตันมัลติคัลเลอร์



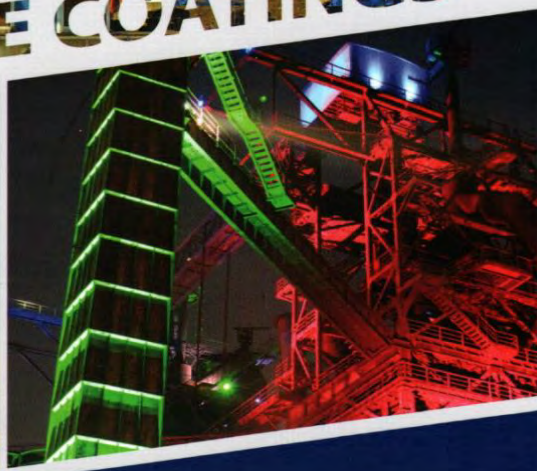
Jotun Multicolor Industry
เครื่องผสมสี สำหรับงานสีอุตสาหกรรมโดยเฉพาะ พร้อมให้คุณเลือกสีได้อย่างหลากหลาย ตรงตามความต้องการ ด้วยเทคโนโลยีการผลิตมาตรฐานระดับโลก

Jotun GreenSteps
ท่านสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโจตัน กรีนสเต็ป เรียนรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม พร้อมแต่งแต้มสีสัน เพื่อโลกสวยของเราได้ที่เว็บไซต์ www.jotun.co.th

PROTECTIVE AND MARINE COATINGS







การเตรียมพื้นผิว และระบบสีแนะนำ

ชนิดพื้นผิว	ลักษณะการใช้งาน	จำนวนชั้นสี	ระบบสีแนะนำ	ความหนาต่อชั้นสี (ไมครอน)	การเตรียมพื้นผิวตามมาตรฐาน ISO 8501-1
งานเหล็กทั่วไป	สำหรับงานภายในและภายนอกอาคาร	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2 เที่ยวที่ 3	ไพล็อตไพรเมอร์ ไพล็อตไพรเมอร์ ไพล็อต ทู	50 50 50	พื้นผิวต้องสะอาด ปราศจากคราบสิ่งสกปรก ลูบด้วยกระดาษทราย
งานเหล็กป้องกันสนิม (ต้องการปกป้องเป็นพิเศษ)	สำหรับงานในอาคาร	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2 เที่ยวที่ 3	โจตามาสติก 80 โจตามาสติก 80 เพนการ์ด อีนาเมล	75 75 50	St 3 หรือ Sa 2½
	สำหรับงานนอกอาคาร	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2 เที่ยวที่ 3	โจตามาสติก 80 โจตามาสติก 80 ฮาร์ดท็อป เอ เอ็กซ์	75 75 50	
งานอลูมิเนียม กัลวาไนซ์ และสแตนเลส	สำหรับงานในอาคาร	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2	เพนการ์ด ไพรเมอร์ เอสอีเอ เพนการ์ด อีนาเมล	50 50	พื้นผิวต้องสะอาด ปราศจากคราบสิ่งสกปรก ลูบด้วยกระดาษทราย
	สำหรับงานนอกอาคาร	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2	เพนการ์ด ไพรเมอร์ เอสอีเอ ฮาร์ดท็อป เอ เอ็กซ์	50 50	
งานปูนฉาบ และคอนกรีต	สำหรับงานในอาคาร	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2	เพนการ์ด เคลียร์ ซีลเลอร์ เพนการ์ด อีนาเมล	50 50	พื้นผิวต้องแห้งสะอาด
	สำหรับงานนอกอาคาร	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2	เพนการ์ด เคลียร์ ซีลเลอร์ ฮาร์ดท็อป เอ เอ็กซ์	50 50	
สีทนความร้อน	ไม่เกิน 250 °C	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2	อลูมิเนียม เพนท์ เอชอาร์ อลูมิเนียม เพนท์ เอชอาร์	25 25	พ่นทราย มาตรฐาน Sa 2½
	ไม่เกิน 600 °C	เที่ยวที่ 1 เที่ยวที่ 2	โซลวาลิทท์ โซลวาลิทท์	20 20	

หมายเหตุ : St 3 คือมาตรฐานการเตรียมพื้นผิวด้วยวิธีการขัด หรือโดยใช้เครื่องเจียร–เครื่องขัดไฟฟ้า
Sa 2½ คือมาตรฐานการเตรียมพื้นผิวด้วยวิธีการใช้เครื่องพ่นขัด ด้วยแรงดันสูงเพื่อให้เกิดความหยาบบนพื้นผิว
ท่านสามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากข้อมูลตามหลักวิชาการ (TDS)
หากมีข้อสงสัยเพิ่มเติม สามารถติดต่อเจ้าหน้าที่เทคนิคตามหมายเลขที่อยู่ด้านล่าง







JOTUN

บริษัท โจตันไทย จำกัด
สำนักงานใหญ่/ โรงงาน นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (บางปะกง 2)
700/353 หมู่ 6 ต.ดอนหัวฬ่อ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
โทรศัพท์ +66 (0) 2022-9888 โทรสาร +66 (0) 3821-4373-4
www.jotun.co.th JotunThailand

PMC No.1 07/2018