



เซลล์ ฟลินท์โค้ท อลูมิเนียม



สีที่ใช้ทาเพื่อความสวยงาม สะท้อนแสงและความร้อนบนชั้นวัสดุ โดยเฉพาะพื้นผิวยางมะตอย และบนผิวเหล็กที่ทารองพื้นแล้ว

Product Data Sheet

รายละเอียดผลิตภัณฑ์	วัสดุที่มียางมะตอยเป็นพื้นฐาน เมื่อแห้งตัวจะมีสีบรอนซ์เงิน
ชนิดสารละลาย	ปีโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนด์
ความข้นใส	เป็นของเหลวใส ทาได้ด้วยแปรงหรือพ่นด้วยเครื่องพ่น
จุดวาบไฟ	ต่ำกว่าอุณหภูมิห้อง
ความถ่วงจำเพาะ	1.06
การทนต่อน้ำและสารเคมี	ทนต่อกรดเกลือเกือบทุกชนิด ไม่ทนต่อกรด ต่าง น้ำมัน และสารละลายของน้ำมัน
การทนต่อน้ำและสารเคมี	ผิวที่แห้งแล้วจะไม่ละลายน้ำ แอลกอฮอล์ เกลือเกือบทุกชนิด ทนกรด และด่างอ่อนๆ บางชนิด แต่ไม่ทนต่อน้ำมันสารละลายประเภทน้ำมัน และ ผงซักฟอก บางชนิด
การทนไฟ	ติดไฟได้ทั้งขณะเปียก และแห้งตัวแล้ว
ขอบเขตของอุณหภูมิที่ใช้งาน	ประมาณ -30 ถึง +90 องศาเซลเซียส
สัมประสิทธิ์การสะท้อนกลับของความร้อนจากแสงแดด	ทดสอบโดยใช้ความยาวคลื่น 800-2000 mm การสะท้อน 65%
การทดสอบความทนทานต่อบรรยากาศ	ไม่เกิดความเสียหายหลังจาก 1000 ชม ทดสอบตาม DEF 1753, 26
การใช้งาน	ผิวหน้าที่ทาต้องสะอาดแห้ง ปราศจากฝุ่น หรือวัสดุที่หลุร้อน กวนวัสดุให้เข้ากันก่อนใช้งาน ทาด้วยแปรง ลูกกลิ้ง หรือพ่นด้วยเครื่อง ทาได้ทั้งภายในและภายนอก ทาบางๆสองชั้น โดยให้ชั้นแรกแห้งก่อน
การทนต่อน้ำและสารเคมี	ผิวที่แห้งแล้วจะไม่ละลายน้ำ แอลกอฮอล์ เกลือเกือบทุกชนิด ทนกรด และด่างอ่อนๆ บางชนิด แต่ไม่ทนต่อน้ำมันสารละลายประเภทน้ำมัน และ ผงซักฟอก บางชนิด
ปริมาณที่ใช้	0.10-0.15 ลิตรต่อตารางเมตร
ระยะเวลาแห้งตัว	ประมาณ 1 ชั่วโมง ขึ้นอยู่กับการดูดซึมของพื้นผิว และสภาพอากาศ
อุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการใช้ผลิตภัณฑ์	ประมาณ -5 ถึง +54 องศาเซลเซียส
การทำความสะอาดเครื่องมือ	ใช้น้ำมันก๊าดหรือน้ำมันชักแห้งทำความสะอาดเครื่องมือที่ใช้เมื่อแห้ง หรือเปียก
การเก็บรักษา	ผลิตภัณฑ์มีส่วนผสมของสารละลายซึ่งไวระเหยสามารถติดไฟได้ ภาชนะที่เก็บต้องมิดชิด ไม่มีรอยรั่ว เก็บไว้ในที่ร่ม อุณหภูมิห้อง
ระยะเวลาการเก็บรักษา	อย่างน้อย 12 เดือน ภายในภาชนะที่ปิดสนิทและไม่รั่วซึม
ขนาดบรรจุ	ขนาดถังหัว 18 ลิตร และถัง 200 ลิตร

ข้อควรระวังในการใช้ผลิตภัณฑ์ อย่างปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยสารละลายซึ่งไอระเหยสามารถติดไฟได้ สารละลายอาจมีผลต่อระบบประสาท ถ้าซึมเข้าสู่ร่างกายทางผิวหนัง หรือทางลมหายใจ อาจทำให้เกิดวิงเวียนศีรษะ ต่องระมัดระวังในการ ใช้งาน

- ก. ห้ามรับประทานอาหาร ในขณะที่ปฏิบัติงาน
- ข. ห้ามสูบบุหรี่ ขณะปฏิบัติงาน
- ค. มีอากาศถ่ายเทเพียงพอในบริเวณปฏิบัติงาน
- ง. ไม่ควรสัมผัสโดยตรงกับผิวหนัง ตา และเสื้อผ้า
- จ. เก็บให้ห่างจากประกายไฟ เปลวไฟ

- กรณีที่เกิดวิงเวียนศีรษะ เนื่องจากหายใจไอระเหยเข้าไป ให้ออกไปที่ที่อากาศบริสุทธิ์ ถ่ายเทได้สะดวก หากมีอาการรุนแรงให้พบแพทย์
- กรณีผลิตภัณฑ์เข้าตา ให้รีบล้างตาด้วยน้ำเย็นที่สะอาด
- กรณีผลิตภัณฑ์แห้งติดผิวหนัง ล้างด้วยน้ำมันก๊าด หรือน้ำมันสน
- กรณีเกิดเพลิงไหม้ ใช้เครื่องดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม เคมีแห้ง อาจใช้ทรายหรือดินกลบทับเพื่อดับไฟ

หมายเหตุ - เอกสารนี้เป็นเพียงแนวทางในการใช้ผลิตภัณฑ์เท่านั้น บริษัทพยายามอย่างยิ่งที่จะให้ข้อมูลต่างๆ ถูกต้องตามความเป็นจริงเท่าที่จะ ทำได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่อาจรับผิดชอบ หากเกิดความเสียหายในกรณีที่นำผลิตภัณฑ์นี้ไปใช้นอกเหนือจากข้อแนะนำในสภาพ ที่บริษัทมิได้บ่งบอกไว้ในเอกสารนี้

↑ _____
