



SCB GARD ENAMEL

TWO - COMPONENT EPOXY BASE

Type	: Two - component epoxy base for topcoat
Colour	: Many colour also clear, black and white.
Solid	: Approx 58% by volume.
Film thickness	: Wet film thickness 86 microns. Dry film thickness 50 microns.
Drying time	: Set to touch 1-2 hrs. at 30 ⁰ C
Recoating time	: Min 8 hrs, Max 36 hrs. at 30 ⁰ C
Final cure	: 7 to 10 days (full chemical resistance)
Pot life	: 10 hrs.
(Viscosity A+B)	: 85 k.u.
Specific gravity (A+B)	: 1 - 1.2
Flash point	: 26 ⁰ C
Coverage	: Approx 35 - 40 sq.m/u.s. gallon
Mixing ratio	: 4 parts of comp A to 1 part of comp B by volume.
Thinner/Cleaner	: Thinner No. 55
Application	: By brush, roller or sparygun
Properties	: SCB Gard enamel , is a decorative and protective epoxy resin paint for floors and walls. It is recommended for application to concrete, wood, asbestos sheeting, rendering and metals. It is also used as a finishing coat on SCB Gard Primer , providing long life and high wear resistance. It also protects from chemical attack. It has excellent resistance to many chemicals.

SCB GARD ENAMEL

TWO - COMPONENT EPOXY BASE

รายละเอียด	: สีเคลือบทับหน้า อีพ็อกซี โพลีเอามาายด์ ชนิด 2 ส่วนผสมกัน
คุณสมบัติ	: ใช้งานง่าย ให้ความสวยงาม คงทนต่อการขีดข่วน ทนน้ำ ทน ต่อสารเคมี ให้ฟิล์มสีที่เรียบเนียน เหมาะสำหรับพื้นผิว เหล็ก ไม้ คอนกรีต และเอสเบสตอส
ข้อมูลทางกายภาพ	: เหนือสี มีสีดำ, ขาว, วานิชสี และสีอื่นๆ : ปริมาณเนื้อสี 58% โดยปริมาตร : แห้งแต่ละได้ 1 - 2 ชั่วโมง : แห้งทาทับได้หลังจาก 8 ชั่วโมง แต่ไม่เกิน 36 ชั่วโมง
ความหนาของฟิล์ม	: ความหนาของฟิล์มเปียก 86 ไมครอนส์ ความหนาของฟิล์มแห้ง 50 ไมครอนส์
พื้นที่ปกคลุม	: 40 ตารางเมตร/แกลลอน
ความถ่วงจำเพาะ	: 1 - 1.2
ความหนืด	: 80 - 87 k.u. (หลังผสม 2 ส่วนเข้าด้วยกัน)
จุดวาบไฟ	: 26°C
อัตราส่วนผสม	: A : B = 4:1 โดยปริมาตร
อายุการใช้งาน	: 10 ชั่วโมง
การเตรียมพื้นผิว	: พื้นผิวจะต้องอยู่ในสภาพดี ห่างสะอาดปราศจากคราบไขมัน สิ่งสกปรก ผุ่นละออง
เครื่องมือที่ใช้	: แปรง เครื่องพ่น