

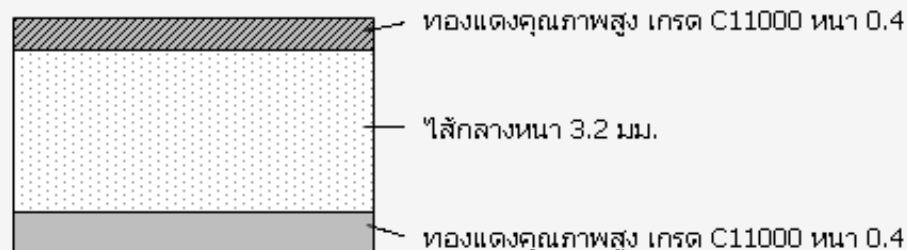
Copper Composite Material (CCM)

ลักษณะทั่วไป

ALPOLIC®/fr CCM ประกอบขึ้นจากชั้นวัสดุที่มีไส้กลางอยู่ภายใน และมีแผ่นทองแดงประกบอยู่ด้านนอก วัสดุไส้กลางเป็นสารประกอบที่ไม่ติดไฟโดยมีส่วนประกอบของแร่ทนไฟ อลูมิเนียม ไฮดรอกไซด์ 70% จึงเป็นวัสดุที่ให้ความปลอดภัยสูงเมื่อเกิดเพลิงไหม้ ผิวนอกประกบด้วยแผ่นทองแดงคุณภาพสูง เกรด C11000 ความหนา 0.4 มม.

ลักษณะเด่นของ CCM ที่นอกเหนือจากความทนทานสูงก็คือ เมื่อเวลาผ่านไปผิวทองแดงสามารถเปลี่ยนเป็นสีเขียวสนิมทองแดงได้ (แต่ไม่สึกกร่อน) ซึ่งเหมาะสำหรับการสร้างสรรค์ผลงานที่แปลกใหม่

องค์ประกอบของแผ่น ALPOLIC®/fr-CCM



ขนาดผลิตภัณฑ์

ความหนา : 4 มม., 6 มม.

ความกว้าง : 965 มม.

ความยาว : ไม่เกิน 5000 มม.

น้ำหนัก

12.4 กก./ตรม. (4 มม.), 15.7 กก./ตรม. (6 มม.)

ประเภทพื้นผิว

พื้นผิวทองแดงธรรมชาติ (Milled Copper Finish)

พื้นผิวสนิมทองแดง (Pre-Patinated Copper Finish)

หมายเหตุ : สำหรับการทำงาน สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้จากเอกสารแนะนำสำหรับ CCM

**BFM...Your Partner
in Green Architecture**

INNOVATION • STYLE • PERFORMANCE

