

Electric Pencil Hardness Tester

ITK-LR-G009

www.itokin2000.com

เครื่องทดสอบการขีดเขียนความแข็งผิวเคลือบแบบอัตโนมัติ

โดยปกติแล้ววิธีทดสอบความแข็งของผิวเคลือบนั้นมีหลากหลายวิธี ซึ่งเครื่องทดสอบการขีดเขียนนี้ก็เป็นอีกหนึ่งวิธีเช่นกัน ด้วยหลักการของตัวเครื่องจะเหมือนกับ Pencil Hardness แต่ทำหน้าที่แบบอัตโนมัติ ด้วยการขีดเขียนลงบนสีผิวเคลือบลงไป ความหนาของดินสอที่ต้องการทดสอบก็มีความหลากหลายเช่นกัน แล้วแต่ชิ้นงานของลูกค้าที่ต้องการทดสอบตามมาตรฐาน

หลักการทำงานของตัวเครื่องทดสอบการขีดเขียนความหนาผิวเคลือบ ใส่ดินสอที่ทำหน้าที่วิ่งไปตามมาตรฐานของชิ้นงาน แล้วตัวเครื่องจะทำการขีดเขียนลงไปจุดเดิมซ้ำๆ เพื่อตรวจสอบความแข็งของสี



คุณสมบัติเครื่องทดสอบการขีดเขียนความแข็งผิวเคลือบแบบอัตโนมัติ

1. มุมในการทดสอบ: 45 องศา
2. โหลดทดสอบ: 500, 750, 1000g
3. น้ำหนัก: 250 กรัมและ 500 กรัม
4. ความเร็วในการเคลื่อนย้ายแท่นทดสอบ: 0-120 มม. / นาที (สามารถปรับระดับได้, จอ LCD)
5. ระยะการขีดดู: 100 มม
6. ขนาดแท่นทดสอบ (L by W): 170 x 120 มม
7. อุปกรณ์ทดสอบ: ติดตั้งตัวขีดดาว
8. กำลังไฟ: AC220V, 50HZ
9. ชุดดินสอมาตรฐานชุดละ 1 ชุด (ขนาด 13 6B ~ 6H)

02-9744354-6

www.itokin2000.com

[channal/itokin2000.com](https://www.youtube.com/channel/itokin2000.com)

[itokintechnology](https://www.facebook.com/itokintechnology)

[Line @itokin2000.com](https://www.line.me/@itokin2000.com)