CORMAP, SISTEMA DE MAPEO DE ÁREAS DE CORROSIÓN EN BARRAS DE REFUERZO -H-2872

SKU: H-2872 | **Categorías:** Corrosión, Ensayos ASTM/NCH, Hormigón, Humboldt | **Etiquetas:** ASTM C876, BS 1881 Parte 201

COTECNO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El CorMap es un instrumento simple y económico para usar en la identificación de áreas con corrosión probable por barras de refuerzo. El sistema consiste en el voltímetro, dos extensiones de electrodos, electrodo de referencia con depósito de sulfato de cobre, sulfato de cobre, depósito de agente humectante, esponja dispensadora, carrete de cable de 250 pies (80 m) y una caja de transporte de alta resistencia. En funcionamiento, el voltímetro de alta impedancia está conectado entre el acero de refuerzo y el electrodo de referencia en la superficie de hormigón donde se puede realizar una medición para el potencial de media celda. Esta medida se usa para determinar la probabilidad de actividad de corrosión. Al probar a una distancia fija, se puede desarrollar una cuadrícula de potenciales de media celda y delimitar las áreas.

El sistema de correlación Corrosión Corbar de CorMap admite las siguientes normas: ASTM C876, BS 1881 Parte 201

ACCESORIOS

ASTM C876
BS 1881 Part 201

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO