

APARATO DE PERMEABILIDAD DE BLAINE – MOD. H-3810 – HUMBOLDT



El Aparato de Permeabilidad al Aire Blaine determina la finura del cemento Portland en términos de área superficial específica expresada como la superficie total en centímetros cuadrados por gramo de mortero o cemento.

El Blaine trabaja dibujando una cantidad definida de aire a través del lecho de cemento que exhibe un valor de porosidad definitivo. El número y tamaño de los poros en un lecho preparado de porosidad definida es una función del tamaño de las partículas y determina la velocidad del flujo de aire a través del lecho. Este procedimiento se describe en ASTM C204, Método A y AASHTO T153.

Cumple con: ASTM C204; AASHTO T153.
Peso: 11Kg.

El aparato de permeabilidad al aire de Humboldt Blaine consta de:

- Manómetro de tubo en U calibrado
- Junta de vidrio rectificado
- Célula y émbolo de prueba de acero inoxidable
- Bombilla de aspiración de caucho y disco perforado.

Incluye

- 1 botella de 8 onzas (226.8g) de líquido de manómetro rojo
- Papel filtro, bloque de madera para la célula de prueba de mantenimiento durante el llenado
- Embudo
- Montado en panel acabado de madera con base de goma.