

HYGROPIN



SKU: N / A | **Categorías:** [Ensayos no destructivos](#), [Propiedades del hormigón](#) | **Etiquetas:** [Proceq](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Identificar y monitorear la humedad en concreto

Dispositivo portátil de mano para la determinación de la humedad relativa dentro de los manguitos de medición incrustados en el hormigón. El instrumento mide la humedad y la temperatura de los dos canales (sonda in situ dentro de la sonda de hormigón y ambiente) y utiliza esos valores para calcular el punto de rocío y la tendencia de seguimiento para cada parámetro. [image_with_animation image_url="16526" alignment="center" animation="Fade In" box_shadow="none" max_width="100%"] [image_with_animation image_url="16528" alignment="center" animation="Fade In" box_shadow="none" max_width="100%"]

Descripción general

Sus ventajas

- Excede las exigencias de las normas industriales
- Rápido tiempo de respuesta
- No es afectado por la composición del hormigón

Rango de medición

- Humedad: de 0 a 100 % HR
- Temperatura: de -40 a 85 °C (de -40° a 185 °F)

Magnitud medida Humedad relativa [%HR] y temperatura [°C, °F] Precisión Humedad: $\pm 1,5$ % HR Temperatura: $\pm 0,3$ K

Aplicaciones

- Evaluación del contenido de humedad en hormigón duro
- Evaluación del contenido de humedad en hormigón fresco

[image_with_animation image_url="16532" alignment="center" animation="Fade In" box_shadow="none" max_width="100%"] [image_with_animation image_url="16531" alignment="center" animation="Fade In" box_shadow="none" max_width="100%"]

Características

Firmware del El higrómetro visualiza indicadores de tendencia para cada uno de los instrumentos parámetros PC Software HygroLink Pantalla LCD gráfica de pixeles Memoria 10'000 lecturas Sonda / sensores

- Sensor altamente integrado de un diámetro de sólo 5 mm / 0.3"
- Los dos canales de detección independientes del higrómetro pueden medir las características del ambiente y del hormigón al mismo tiempo

Accesorio

- | | |
|------------------------|--|
| Accesorios de medición | <ul style="list-style-type: none">• Sonda ambiente• Pieza adicional para hormigón mojado, 10 unidades• Estándar de humedad 75%HR |
|------------------------|--|

[image_with_animation image_url="16530" alignment="center" animation="Fade In" box_shadow="none" max_width="100%"] [image_with_animation image_url="16529" alignment="center" animation="Fade In" box_shadow="none" max_width="100%"]

box_shadow="none" max_width="100%"]

Descargas

Documentos

[Hygropin Certificate of Conformity](#)

[Hygropin Operating Instructions](#)

[Hygropin Sales Flyer](#)

[Instrumentos portátiles de ensayos no destructivos de hormigón](#)

Software

[Hygrolink Setup V1.1.0](#)

Medios

[Hygropin](#)

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO