



## Resistividad

# Resipod

---

Una solución integral para medir la resistividad eléctrica del hormigón.

---



### Productividad

Solución todo en uno para pruebas de resistividad eléctrica de hormigón, tanto en el laboratorio como in situ



### Alta calidad

Fiables, precisos, estandarizados y más rápidos que las pruebas de laboratorio RCP



### Fiabilidad

Construcción resistente al agua para su uso en diferentes condiciones y entornos



## Instrumento

### Especificaciones técnicas

<b>Cantidad medida</b>	Resistividad eléctrica [kΩcm]
<b>Precisión</b>	De $\pm 0,2$ a $\pm 2$ kΩcm (dependiendo del rango de resistividad)
<b>Firmware del instrumento</b>	La resolución más alta disponible para un instrumento de resistividad de superficie Indicación de flujo de corriente e indicación de contacto deficiente Función de retención, almacenamiento y eliminación
<b>Software para PC</b>	ResipodLink para ver y manipular los datos en una PC conectada. También permite establecer un espaciado de contacto variable
<b>Pantalla</b>	LCD gráfica de píxeles
<b>Memoria</b>	500 valores medidos
<b>Conexiones</b>	USB tipo B
<b>Rango de medición</b>	1 a aprox. 1000 kΩcm (dependiendo del espaciado de la sonda)
<b>Sondas / Electrodo</b>	Además de la sonda Wenner estándar con espaciado de 50 mm o 38 mm (1.5"), se encuentran disponibles una sonda de espaciado variable adicional y accesorios de resistividad global

Standards & Guidelines	Description
AASHTO T358-15	
ASTM 1876	
CSAA23_2_19	
EN 12390-19 2021	



Presentes en más de 100 países, servimos a inspectores e ingenieros de todo el mundo con la gama más completa de soluciones InspectionTech, que combinan software intuitivo y sensores de fabricación suiza.  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)



