

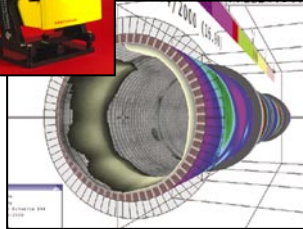


Productos para la Industria de Cemento



WinCem 3D®

Análisis Tridimensional en Tiempo Real de Hornos Rotatorios.



Imágenes en Tiempo Real de temperaturas en hornos rotatorios. Sus gráficos de realidad virtual, muestran el horno desde cualquier ángulo, posición o distancia. Las alarmas y señales de salida proporcionan un interfaz flexible y configurable que asegura una monitorización continua del aislamiento térmico independientemente de las condiciones en el horno, así como la posibilidad de control del mismo.



WinBrix®

Sistema Experto para Análisis Refractario

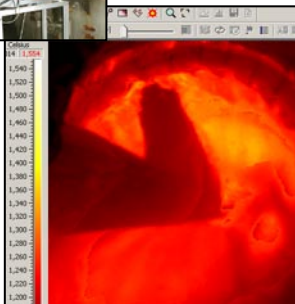


Software de Ingeniería para Análisis Refractario. Permite al operario realizar un completo cálculo de la evolución de las propiedades refractarias, costes previstos y requerimientos de almacenaje para repuestos, y produce informes con cálculos muy completos. Los cambios de combustible, paradas, producción de residuos, mecanizados necesarios y espesor del recubrimiento se obtienen en cuestión de minutos, ahorrándole días de trabajo y grandes costes económicos.



ThermaScope®

Cámaras Infrarrojas de Alta Temperatura para Análisis de Hornos y Refrigeradores



Imágenes digitales infrarrojas en tiempo real, y medidas de temperatura en hornos y refrigeradores. Completo control y visión de imagen y medidas dentro del horno con un número ilimitado de mediciones de temperatura. Posibilidades de aviso de tendencia y alarmas accesibles desde cualquier punto de la instalación con un sistema de calibración patentado que proporciona una alta precisión de la medida de temperatura, incluso en hornos con importantes concentraciones de polvo. Diseño compacto con electrónica integrada con una incomparable fiabilidad y sencillez de funcionamiento.



VisIR®

Cámara de Termovisión Portátil



Cámara de Termografía altamente portátil, de bajo coste y ligera que permite la realización de labores de Mantenimiento Predictivo en todas las instalaciones de la planta. Posibilidad de transferencia por radiometría de datos, de imágenes reales e infrarrojas directamente desde el lugar de ensayo hasta el puesto de trabajo para la obtención de diagnósticos e informes instantáneos. Menús en pantalla táctil con análisis preciso de imagen. Sistema de radiometría robusto y fiable.

Para más información, por favor, contacte a nuestro gerente de ventas Daniel Block, Thermoteknix Systems Ltd, Mount Pleasant House, Mount Pleasant, Cambridge, CB3 0RN, Reino Unido
Tel: +44 1223 500777, Fax: +44 1223 500888
email: d.block@thermoteknix.com, website: www.thermoteknix.com



**Líderes en Termografía y Medida de Temperatura
para la Industria Cementera.**