

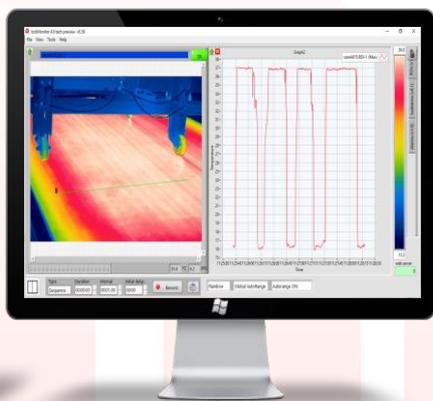


# bcbMonitor 4.0<sup>®</sup>

## *Sector Madera y Tableros*

La termografía infrarroja es útil en la evaluación de componentes de madera, inspeccionando las superficies de tableros y materia prima durante el proceso para asegurar la calidad del producto terminado. Ofrece una inspección continua y sin contacto de alta precisión y sencilla interpretación.

La utilización de cámaras termográficas FLIR (el mayor fabricante mundial de sensores de este tipo), junto al portafolio de herramientas que integran el **bcbMonitor 4.0<sup>®</sup>**, permiten el control TOTAL en tiempo real de la CALIDAD en todas las fases de producción, permitiendo la comunicación con PLCs y SCADAs.



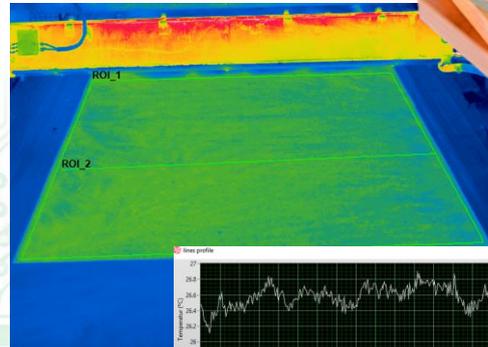
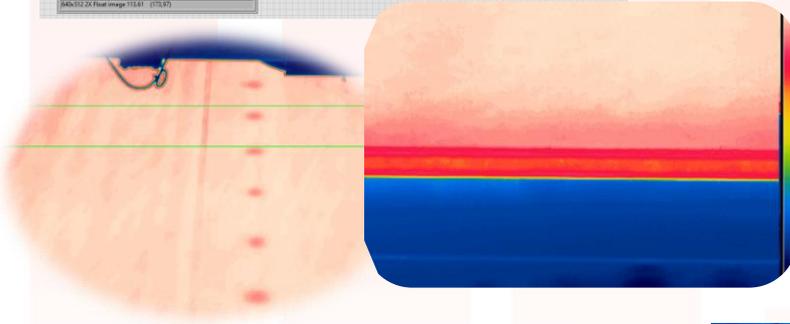
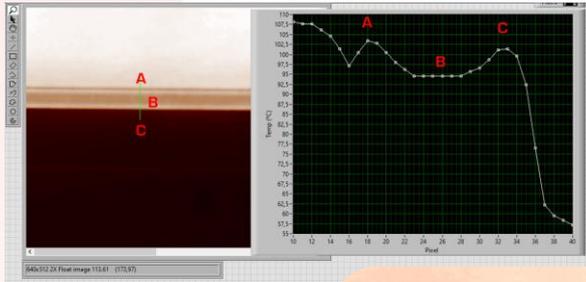
Distribuidor e integrador oficial



# Madera y Tableros

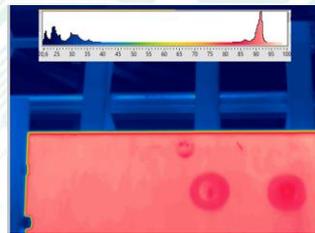
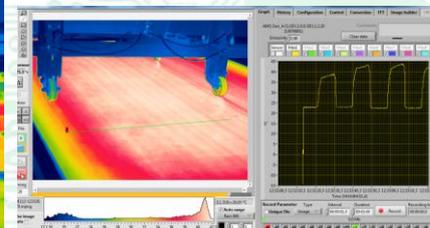
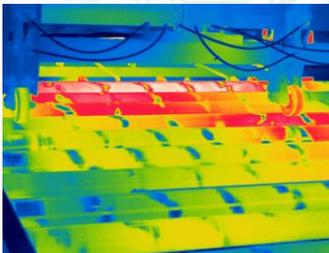
## Prensa

- Parámetro de la temperatura en el interior del tablero, en su canto.
- Temperaturas máximas y mínimas a la salida de la prensa.



## Manta

- Formación de la manta por polvo de serrín y cola.
- Cambio de temperaturas a lo largo de su manta.



## Lijadora y Melamina

- Repetitividad de temperaturas en los diferentes tableros.
- Detección de quemaduras en melamina.
- Detección de imperfecciones y rugosidad tras lijado.

**bc**

Fernando el Católico 11  
28015 Madrid  
Tel. (+34) 91 758 0050  
[info@bc.es](mailto:info@bc.es)  
[www.bcingenieria.com](http://www.bcingenieria.com)

**bc México**

Homero 538-303  
Polanco V sección  
Del. Miguel Hidalgo  
11560 Ciudad de México  
Tel. (+52) 55 9183 0547 Ext. 7547  
Sucursal Monterrey Tel. (+52) 81 1041 2616  
[info@bcmex.com](mailto:info@bcmex.com)  
[www.bcingenieria.com](http://www.bcingenieria.com)

