



# Gestión de las operaciones y procesos de conformado de productos cerámicos en estado plástico: calibrado, extrusión y prensado húmedo

Sku: CT2126

## CONTENIDOS

Horas: 15

- 1. Técnicas de conformado en estado plástico. Formato: HTML**
- 1.1. Principales características técnicas y productos obtenidos.
- 2. Variables de proceso de las operaciones de conformado en estado plástico operación de prensado.**
- 2.1. Variables de la masa plástica.
  - 2.2. Variables de la máquina.
  - 2.3. Variables del producto de salida.
- 3. Equipos de conformado en estado plástico.**
- 3.1. Extrusoras.
  - 3.2. Calibradoras.
  - 3.3. Prensas.
- 4. Instalaciones industriales en plantas de conformado en estado plástico.**
- 5. Sistemas de gestión y control de instalaciones y operaciones de conformado en estado plástico.**
- 6. Puesta a punto de las instalaciones de conformado en estado plástico.**
- 7. Puesta en marcha de la producción. Secuencia de operaciones.**
- 8. Operaciones de automantenimiento en los equipos de conformado en estado plástico.**
- 9. Identificación de riesgos y condiciones de seguridad de las operaciones de conformado en estado plástico.**
- 10. Defectos y no conformidades en productos cerámicos atribuibles al conformado en estado plástico.**
- 10.1. Identificación y valoración de defectos y no conformidades.
  - 10.2. Identificación de las causas de los defectos y no conformidades y propuestas de medidas para su corrección y prevención.
- 11. Información y documentación de la organización de la operaciones de conformado en estado plástico.**
- 11.1. La estructura documental del proceso.
  - 11.2. Organización de flujos de información en los procesos de conformado.
  - 11.3. Documentación. Sistemas de procesado. tratamiento y archivo informático de la información.

**12. Balances de masa.**

**13. Optimización de la producción.**