

# ***Servicios.***

Servicios de ensayos de laboratorio e investigación acreditados.



# Hohenstein.

Experiencia en textiles. En pocas palabras.

## **Creemos en las posibilidades fascinantes de innovación textil tanto para las personas como el medio ambiente**

No existe ningún otro producto con el que estemos en contacto tan estrecho como los textiles. Por lo tanto, no solo es importante que se vean bien, también deben adaptarse perfectamente, ofrecer un desempeño óptimo y, por supuesto, no deben contener sustancias nocivas para la salud.

Garantizamos el desempeño y la seguridad por medio de pruebas, certificaciones, investigación, etiquetas de productos (OEKO-TEX®, Etiqueta de Calidad Hohenstein, UV STANDARD 801) y la transmisión de conocimientos acumulados durante décadas.

Ya más de 10.000 clientes confían en nuestra amplia gama de servicios que le permitirá introducir su producto en el mercado de forma rápida y segura.



# Confianza y Experiencia.

Transparencia en la prestación de servicios. Investigación. Capacitación.

## Permita que su calidad marque la diferencia

Nuestras soluciones personalizadas le permiten atender los requisitos cada vez más exigentes del mercado. Nuestras etiquetas de calidad y sostenibilidad muestran claramente sus esfuerzos ante sus clientes.

- **Etiqueta de calidad de Hohenstein**  
Una manera rápida para que los clientes identifiquen productos de alta calidad
- **OEKO-TEX®**  
Certificaciones y servicios independientes para mejorar la sostenibilidad y la gestión de productos a lo largo de las cadenas de suministro de textiles y cuero
- **UV STANDARD 801**  
Métodos de medición estándar y pruebas especializadas para determinar el factor de protección ultravioleta de los materiales textiles
- **RAL Quality Certification Mark 992**  
Marca de calidad de lavanderías comerciales que indica el compromiso con estándares de alta calidad en el cuidado de la ropa

**OEKO-TEX®**  
INSPIRING CONFIDENCE

## Investigación práctica – capacitación visionaria

- **Actividad académica**  
Los especialistas de Hohenstein comparten regularmente su experiencia en seminarios web, conferencias, talleres y actividades de capacitación. Visite el sitio [hohenstein-academy.com](http://hohenstein-academy.com) para consultar los próximos eventos, vídeos educativos y otros contenidos.
- **Actividad de investigación**  
Colaboramos en proyectos públicos de investigación y proporcionamos servicios de investigación práctica adaptados a las necesidades del cliente. Saque provecho de nuestro equipo interdisciplinario de ingenieros textiles, químicos, biólogos, físicos y científicos médicos.



# Experiencia.

Usted también puede beneficiarse de nuestra combinación única de tradición, tecnología y conocimientos.

## **Funcionalidad: Servicios para optimizar la función**

- Control de olores con pruebas cualitativas y cuantitativas
- Apoyo con antimicrobiales
  - Prueba de efectividad
  - Orientación durante todo el proceso de aprobación
- Pruebas para determinar la comodidad de las prendas de vestir o la ropa de cama basados en indicadores, tales como
  - Aislamiento térmico
  - Transporte de la humedad (sudor)
  - Sensibilidad de la piel
  - Transpirabilidad
  - Efecto refrigerante
- Pruebas comparativas
- Evaluación de las propiedades funcionales de los textiles acabados: protección contra el viento, la lluvia, los microbios, la radiación ultravioleta y muchos otros



## **Adaptación: Servicios adaptados a sus necesidades**

- Desarrollo de la adaptación
- Pruebas de la adaptación
- Talleres y cursos de capacitación
- Servicios de consultoría y supervisión individual de proyectos
- Uso innovador de la tecnología 4D

## **Tecnología de patronaje: Servicios confiables para un patrón fiable**

- Servicio técnico de patrones
- Consultoría técnica de patrones y adaptación
- Talleres sobre temas específicos o personalizados
- Supervisión individual de proyectos

## **Ropa de trabajo: Seguridad en el trabajo**

- Pruebas y certificación de Equipos de Protección Individual (EPI) y ropa de trabajo
- Pruebas y certificación de ropa de trabajo



## **Seguridad y sostenibilidad: Soluciones para las generaciones futuras**

- **MADE IN GREEN by OEKO-TEX®**  
Esta etiqueta garantiza que los productos fueron sometidos a análisis de sustancias dañinas para la salud de las personas y se fabricaron con valores éticos y de responsabilidad social usando procesos amigables con el medio ambiente
- **STeP by OEKO-TEX®**
  - Optimización del desempeño y la gestión medioambiental de las plantas de producción
  - Auditoría y certificación de las condiciones sociales y la seguridad en el trabajo
  - Establecimiento y monitoreo del sistema de gestión de productos químicos de la compañía
- **DETOX TO ZERO by OEKO-TEX®**  
Sistema de implementación de los objetivos de la campaña de desintoxicación de Greenpeace Detox
- Certificación de los sistemas de gestión de la calidad y del medio ambiente de acuerdo con las normas ISO 9001 e ISO 14001
- Pruebas de biodegradabilidad de textiles
- Pruebas para determinar la presencia de algodón genéticamente modificado (OGM)

## **Salud: Reducir al mínimo los riesgos, prevenir enfermedades, garantizar la higiene**

- Pruebas y certificaciones de productos de protección
- Análisis y certificación en materia de protección ultravioleta (UV) en textiles
- Prueba de la eficacia antimicrobiana
- Certificación de textiles de compresión para uso médico
- Certificación de productos médicos
- Comprobación del efecto barrera de textiles para uso quirúrgico



## **Conformidad: Cumplimiento de las normas reglamentarias y de calidad**

- Pruebas textiles y químicas, p.ej. identificación y composición de las fibras, resistencia características de uso, pruebas de sustancias reguladas por requisitos legales, estándares industriales y OEKO-TEX®
- STANDARD 100 by OEKO-TEX®  
Pruebas de sustancias dañinas y certificación de materias primas, productos textiles semi-terminados y terminados.
- LEATHER STANDARD by OEKO-TEX®  
Pruebas de sustancias nocivas y certificación de productos de cuero brutos, intermedios y finales
- ECO PASSPORT by OEKO-TEX®  
Pruebas y sistema de certificación para químicos, colorantes y auxiliares
- Mediciones de color y blanco para controles de calidad
- Especificaciones técnicas y definiciones de las directrices de calidad
- Pruebas de seguridad en juguetes
- Inspecciones y auditorías

## **Cuidado de textiles: Seguridad en entornos industriales y domésticos**

- Pruebas a detergentes y equipos para el cuidado de la ropa en el hogar
- Pruebas y certificación para compañías comerciales de cuidado de textiles



## Su socio experto en textiles

**Hohenstein**

Schlosssteige 1

74357 Bönningheim

Germany

[Sales@Hohenstein.com](mailto:Sales@Hohenstein.com)

[Hohenstein.US](http://Hohenstein.US)

© 2019 Hohenstein

Los organismos de evaluación de la conformidad designados y acreditados, así como su personal, realizan las pruebas, evaluaciones y certificaciones de forma independiente e imparcial. Ellos están sujetos a la obligación de confidencialidad y deben informar de cualquier conflicto de intereses. Los empleados de los organismos de evaluación de la conformidad designados y acreditados no realizan actividades de desarrollo, consultoría, capacitación o similares. Ello no excluye la posibilidad de intercambiar información técnica entre el cliente y los empleados de los organismos de evaluación de la conformidad designados y acreditados.