

LABENCOR PARTICIPA CON ÉXITO EN 3 INTERCOMPARACIONES PARA LABORATORIOS DE ENSAYOS DURANTE EL AÑO 2024.

La exitosa participación de **Labencor** en las tres intercomparaciones organizadas por la *Deutsche Gesellschaft für Risikoforschung e.V. (DRRR)* en Alemania durante el año 2024 destaca su compromiso con la calidad y la excelencia en sus procesos.

Al competir junto a laboratorios de diferentes países, Labencor ha demostrado un alto nivel de precisión y confiabilidad en sus resultados, lo que **refuerza su reputación en el ámbito Internacional** como un referente en la realización de ensayos de corrosión.

Este tipo de evaluaciones externas, que miden el desempeño y la consistencia de los laboratorios participantes, es un claro indicativo de la **capacidad técnica y operativa** de Labencor para cumplir con los **estándares más exigentes**.



ENSAYO DE CORROSIÓN DE NIEBLA SALINA NEUTRA (NSS) ACORDE A LA NORMA UNE-EN ISO 9227 NSS:2023

En la que han participado 55 laboratorios de diferentes países (Alemania: 22, Internacional: 33 de los cuales 20 son de la Unión Europea).

La estadística aplicada arroja para Labencor el valor **z'-score de 1.53** y **pérdida de masa de todas las probetas ensayadas en el rango correcto de 70±20 g/m2**.

ENSAYO DE CICLOS DE CORROSIÓN COMBINADA ACORDE A LA NORMA VOLKSWAGEN PV1210:2016



En la que han participado 21 laboratorios (Alemania: 8, Internacional: 13).

La estadística aplicada arroja para Labencor un valor de:

- **Espeesor del recubrimiento s/N UNE-EN ISO 2808:2020 previo ensayo: z'score de -0.11**
- **Cross-cut s/N UNE-EN ISO 2409:2021 previo ensayo: z'score de 0.50**
- **Corrosión en la incisión s/N UNE-EN ISO 4628-8:2013 después del ensayo cíclico: z'score de 0.00**
- **Delaminación en la incisión s/N UNE-EN ISO 4628-8:2013 después del ensayo cíclico: z'score de 0.98.**



ENSAYO "RESISTENCIA A LA CORROSIÓN EN ATMÓSFERA HÚMEDA EN PRESENCIA DE DÍOXIDO DE AZUFRE" (KESTERNICH) ACORDE A LA NORMA UNE-EN ISO 22479:2023

En la que han participado 10 laboratorios de diferentes países.

La estadística aplicada arroja para Labencor el registro de **pérdida de masa media de 145 g/m2 con desviaciones que van desde -2.2 y 5.7 y el valor z'-score de -0.66.**

LABENCOR PARTICIPA CON ÉXITO EN 3 INTERCOMPARACIONES PARA LABORATORIOS DE ENSAYOS DURANTE EL AÑO 2024.



Las **intercomparaciones** son una excelente manera de validar y mejorar la calidad de los sistemas de medición, y lograr buenos resultados en este tipo de pruebas puede abrir puertas a nuevas oportunidades y fortalecer la reputación de la empresa en el mercado internacional.

Participar en múltiples intercomparaciones y obtener buenos resultados en cada una de ellas es un claro indicador de que el laboratorio mantiene un **sistema robusto de calidad y control que cumple con los requisitos de las normas internacionales**.

Sin duda, estas intercomparaciones aportan un valor significativo al desempeño del laboratorio, consolidando su liderazgo en el mercado.

Además, **refuerzan la confianza de sus clientes y socios al mostrar que los resultados de Labencor son precisos, confiables y comparables a los de otros laboratorios de renombre internacional**.

LABENCOR OBTUVO LA CALIFICACIÓN DE:

>>> “EXCELLENT PERFORMANCE” <<<

El correcto desempeño de **Labencor** en las **intercomparaciones realizadas durante el año 2024**, respecto a los ensayos conformes a las **normas UNE-EN ISO 9227 NSS:2023, VW PV1210:2016 y UNE-EN ISO 22479:2023**, son una clara demostración de la **competencia técnica y la calidad** de los procesos del laboratorio.

Las **normas que establecen los requisitos para ensayos de corrosión**, son fundamentales para asegurar la **fiabilidad y la validez de los resultados**, especialmente en industrias donde la integridad de los materiales es crucial.

Este éxito no solo valida el trabajo que se está realizando, sino que también refuerza la confianza de los clientes y partes interesadas en los servicios de Labencor.

Además, el haber logrado una buena posición en estas intercomparaciones es una excelente base para continuar mejorando y mantener el compromiso con la calidad y la precisión en todos los ensayos futuros.

Sin duda, seguir en esta línea de excelencia no solo beneficiará a Labencor, sino que también contribuirá a consolidar su posición como líder en el sector de ensayos de corrosión.

PUEDE CONSULTAR MÁS INFORMACIÓN SOBRE NUESTROS SERVICIOS EN WWW.LABENCOR.COM

Datos de contacto:
✉ info@labencor.com
☎ 945 109 499

