

# ESTO ES WEG PINTURAS

---

PINTURAS OFRECIENDO  
PROTECCIÓN TOTAL



# Bienvenido a WEG PINTURAS



## Innovación y Tecnología

Resinas y barnices electroaislantes,  
pinturas líquidas y pinturas en polvo  
para todos los sectores de actuación.



# Conozca WEG Pinturas

Con la propuesta de ofrecer soluciones integradas, WEG Pinturas tiene una amplia línea de productos y figura entre las mayores fabricantes de pinturas de América Latina, destacándose como la mayor productora de pinturas en polvo y barnices electroaislantes de Brasil y como referencia en pinturas marítimas, anticorrosivas y repintado automotriz.

## Tecnología & Sustentabilidad

Invirtiendo constantemente en tecnología y comprometida con el medio ambiente, WEG camina en la vanguardia de la innovación, fabricando revestimientos cada vez más sustentables y renovables, promoviendo la preservación de los recursos naturales. Con la capacitación continua del equipo y la adopción de máquinas y procesos de la industria 4.0, garantizamos entrega en tiempo reducido y con el máximo estándar de calidad.

También estamos comprometidos con la mejora continua en nuestros procesos administrativos e industriales, con acciones consistentes de responsabilidad Ambiental, Social y de Gobernabilidad Corporativa.



### Sobre WEG

**WEG Pinturas** es una marca del Grupo WEG, referencia global en equipos eléctricos, automatización de procesos industriales, generación y distribución de energía y pinturas y barnices. El Grupo WEG, con sede en Jaraguá do Sul, Santa Catarina, tiene 14 parques fabriles en Brasil.

En el exterior, las fábricas están distribuidas entre Argentina, Colombia, Estados Unidos, México, Portugal, Alemania, Austria, España, Sudáfrica, China e India. Las sucursales comerciales también están esparcidas en los cinco continentes. Son más de 36 mil colaboradores WEG alrededor del mundo.

## Soluciones de alta gama con bajo impacto ambiental

- Pinturas en polvo
- Pinturas líquidas
- Resinas y barnices electroaislantes
- Repintado automotor



## Certificaciones WEG Pinturas



## Gestión Integrada de Calidad y Medio Ambiente

La integración de las Normas ISO 9001 e ISO 14001 es la base de la gestión de nuestros procesos industriales, que aseguran el alto estándar de calidad de los productos con el mínimo impacto ambiental. Para cumplimiento de las normas automotrices, poseemos también la certificación IATF 16949. Los productos son probados en nuestras estaciones externas de intemperismo marítimo y en nuestros laboratorios internos de control de calidad y corrosión.



## Nuestro Compromiso

- Crear oportunidades de desarrollo personal y profesional para toda la cadena de *stakeholders*;
- Ser una empresa ciudadana, participando en la vida comunitaria y promoviendo el desarrollo personal de sus colaboradores;
- Invertir en desarrollo sustentable;
- Estar alineado a los estándares internacionales de innovación tecnológica de bajo impacto ambiental;
- Crear valor para la sociedad, atentos a los Objetivos de Desarrollo Sustentable de la ONU.

# Tecnología en nanomateriales

En nuestros laboratorios y, a través de alianzas con instituciones de investigación, invertimos continuamente en el desarrollo de nuevas tecnologías, como los nanomateriales, que potencializan la eficiencia y la resistencia física y química de nuestros productos. Los nuevos revestimientos líquidos y en polvo **New Tech** son utilizados en los más diversos sectores industriales.



HPLC - Cromatografía Líquida de Alta Performance

## Laboratorios y equipos

Para mantener el alto nivel de estandarización, calidad y performance en nuestros productos, contamos con los más avanzados equipos y un equipo de investigadores especializado en pruebas controladas como: análisis de color, protección UVA/UVB, prueba de *salt spray*, análisis dinámico-mecánico espectroscopía, análisis térmicos, análisis de la degradación, flexión, reología, entre otros.



Weathering Tester



DSC / FTIR



Cámara climática



TGA - Análisis termogravimétrico

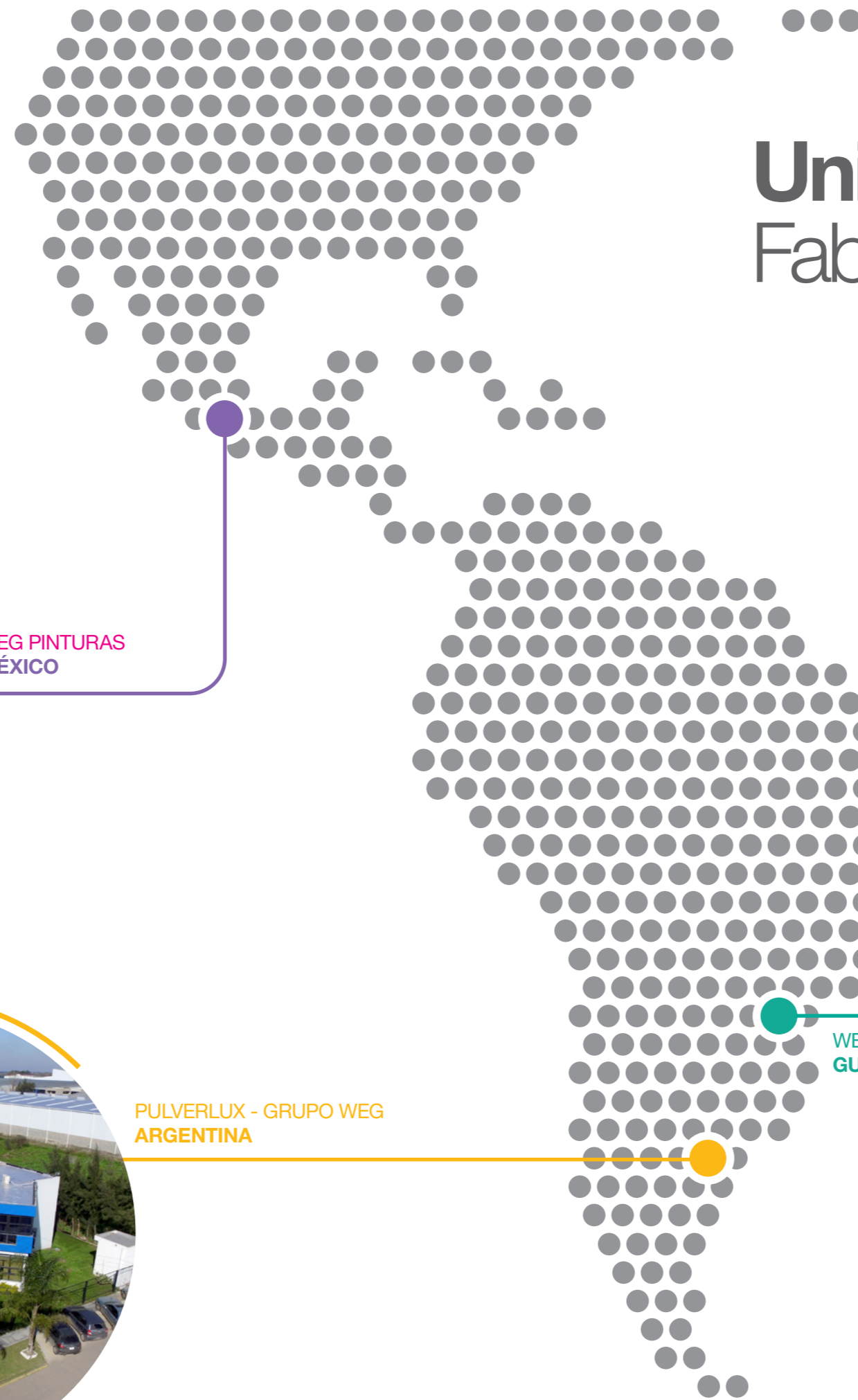


DMA - Análisis Dinámico Mecánico

# Presencia WEG Pinturas en el mundo

Nuestros productos son exportados a América, Europa, Asia, África y Oceanía.

## Unidades Fabriles



WEG PINTURAS  
MÉXICO



WEG TINTAS  
CABO DE SANTO  
AGOSTINHO (PE)



WEG TINTAS  
MAUÁ (SP)



PULVERLUX - GRUPO WEG  
ARGENTINA



WEG TINTAS  
GUARAMIRIM (SC)

# Sectores Atendidos

Los productos **WEG Pinturas** atienden aplicaciones y sectores diversificados del mercado.

- Petróleo, Gas, Petroquímico
- Marítimo y Offshore
- Mantenimiento Industrial
- Minería
- Estructuras metálicas
- Máquinas e implementos agrícolas
- Electrodomésticos
- Equipos de esparcimiento
- Repintado automotor
- Implementos carreteros y autopartes
- Embarcaciones
- Agua y Saneamiento
- Siderurgia
- Industria de Cemento
- Azúcar y Etanol
- Construcción Civil
- Fertilizantes
- Papel y Celulosa
- Muebles metálicos
- Plásticos y autopartes
- Vidrios y Espejos
- Luminarias
- Reventas Industriales
- Reventas Repintado Automotor
- Perfiles de Aluminio
- Agroindustria



# Pinturas Líquidas

Línea anticorrosiva e industrial de **alta tecnología** para todos los sectores

Las pinturas líquidas de WEG están presentes en estructuras y obras en todo mundo, en estadios, shoppings, industrias, aeropuertos, puertos, plataformas marítimas y refinerías. Atendemos también a las industrias en las líneas de seriados (motores, fundiciones, instrumentos, equipos, herramientas y máquinas de todos los sectores) y Reventas Industriales.

Máquinas y Equipos, Estructuras Metálicas

Marítimo y Offshore

Implementos Carreteros, Ómnibus y Flotas

Implementos Agrícolas

Mantenimiento Industrial



## Industriales y Anticorrosivas

WEG Pinturas tiene una línea completa de productos anticorrosivos para los más diversos sectores. Además de pinturas antiincrustantes para embarcaciones en general, barcos y plataformas offshore. Son productos homologados por órganos nacionales e internacionales que garantizan alta resistencia física y química.



Industria y Mantenimiento en General	<i>W-Poxi</i> - primer / acabado epoxi (amidas, aminas, alquitrán, rico en zinc, tolerantes a humedad, sellador, isocianato, novolac)
	<i>W-Thane</i> - primer / acabado poliuretano (aromático, alifático, acrílico alifático, antihongo)
	<i>W-Lack</i> - primer / acabado alquídico (lacas nitrocelulosa, alquídicos secado a horno, alquídicos secado al aire)
	<i>W-Hidro</i> - primer / acabado hidrosoluble (alquídicos, acrílicos, epoxi, poliuretano)
	<i>W-Cril</i> - acabado (acrílica monocomponente)
Marítima y Offshore	<i>W-Zinc</i> - primer rico en zinc (orgánico e inorgánico)
	<i>W-Term</i> - primer / acabado epoxi fenólico (hasta 220°C) colores; primer y acabado zinc, zinc / aluminio y aluminio silicón (hasta 600°C)
	<i>Antiincrustantes de Alta Performance Promotores de Adherencia</i> <i>Shop Primers</i> <i>Pinturas Antiderrapantes</i> <i>Pintado sobre Superficies Húmedas y Bordes Tuberías y Equipos de Chimenea</i> <i>Productos Certificados - contacto con agua potable, tanques de lastro y retardo en la propagación de llamas.</i>
Náutica	<i>Antiincrustantes</i> <i>Primers</i> <i>Acabamientos</i> <i>Barnices</i>
Pinturas Especiales	<i>Nobac</i> - línea de revestimientos antimicrobiano <i>Weglack FRA 952</i> - pinturas con efecto retardante de llamas <i>W-Poli</i> - revestimiento protector en Poliurea <i>New Tech</i> - pinturas con tecnología de nanopartículas
Construcción Civil	<i>Normalizadas Petrobras</i>  <i>W-Thane PDA 514 EasyClean</i> - pintado de paredes y fachadas <i>Pintura de Pisos</i> - línea completa para pisos industriales en general <i>Demarcação Viária</i> - cumplen las normas brasileñas ABNT NBR 11862 y NBR 13699 <i>W-Term Eco Clean</i> - pintado de tejados, tanques y silos

**WEG Pinturas**  
garantía de seguridad,  
durabilidad y calidad  
para la industria.

# Pinturas en Polvo

## Resistencia y versatilidad

Para pintado de electrodomésticos, perfiles de aluminio, luminarias, autopartes, estructuras metálicas, tejas, máquinas y equipos, entre otros. WEG ofrece una diversificada línea de pinturas en polvo, con tecnología de punta y líneas con certificación Qualicoat, clase 1 y 2, entre otras.

**Poliéster**

Líneas de revestimientos con alta resistencia al intemperismo.

**Epoxi**

Productos que garantizan excelente resistencia química y anticorrosiva.

**Híbrido**

Combinación de resinas EPOXI/POLIÉSTER que ofrece adecuada resistencia para ambientes internos.



## PINTURAS EN POLVO DE BAJA CURA

Las pinturas en polvo de baja cura son indicadas para aplicación en materiales donde no es posible la cura en el tiempo o temperatura especificado en las pinturas en polvo convencionales, eso debido a la característica del sustrato o al proceso de producción. Este producto proporciona mayor productividad y menor consumo de energía.



## POLITHERM W-ZN

Pintura en polvo epoxi con protección anticorrosiva. Presenta alta resistencia a corrosión en ambientes agresivos, potencializando la protección anticorrosiva.

WF	Línea poliéster durable con alta resistencia al intemperismo.
WFS	Línea poliéster súper durable con excelente resistencia a la intemperie con retención de brillo y color superiores que la línea poliéster durable.
WFO	Línea súper durable de productos a base de poliéster con certificación Qualicoat Clases 1 y 2.
W-Zn	Pintura en polvo rica en zinc con alta resistencia anticorrosiva por el mecanismo de protección catódica.
W-ECO	Línea exenta de varios metales pesados.
TF - TGIC Free	Línea poliéster durable o súper durable exenta del reticulante TGIC, que cumple con la legislación europea.
Baja Cura	Línea indicada para situaciones que necesitan reducción de costos de energía, aumento de productividad y sustratos sensibles al calor.
Alta Camada	Línea que permite películas de pinturas más espesas en una sola aplicación, sustituyendo las aplicaciones de doble camada.
NOBAC®	Línea que cuenta con varios sistemas con acción antimicrobiana.
New Tech	Nueva línea de pinturas en polvo con nanomateriales que promueven una mayor resistencia anticorrosión entre otras propiedades.

## Pinturas en Polvo WEG NOBAC®

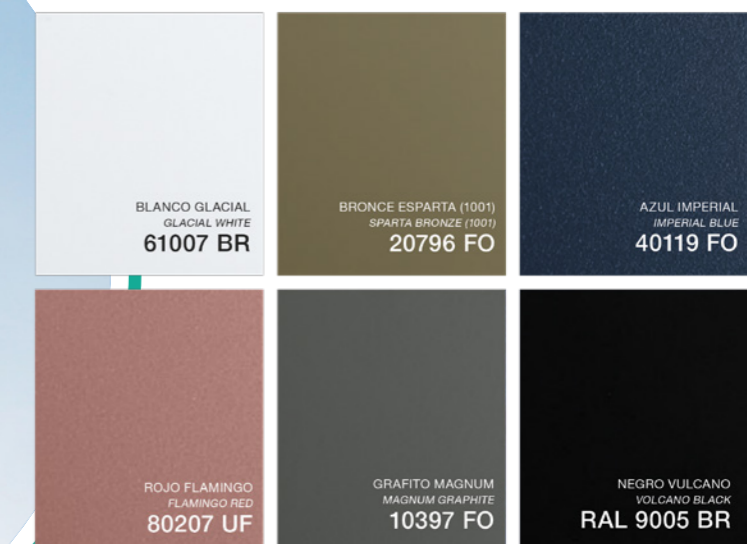
Las pinturas WEG Nobac® poseen propiedades antimicrobianas, suministrando soluciones confiables y de última generación para los casos en que higiene y salud son fundamentales, como salas quirúrgicas, consultorios médicos y odontológicos.

## Politherm 106 WFQ

Desarrollado para cumplir los exigentes requisitos de la Norma QUALICOAT - Clase 2 (Approval N° P-1615). Alta resistencia a degradación de color y de brillo causados por la exposición al intemperismo. Recomendada para aplicación en estructuras metálicas y aluminio. Acabamiento de alta gama en diversos colores y acabamientos.

## Politherm Architech

Línea especialmente desarrollada para dar a los perfiles de aluminio el toque de estilo, buen gusto y sofisticación que su obra merece. Son diversas opciones de colores y acabamientos que encantan por su belleza y conquistan por su durabilidad. La resistencia a intemperies proporcionada por esta línea otorga a este material una expectativa de durabilidad mínima de 8 años.



\*La línea Politherm Architech cuenta con 20 opciones de colores en total.

Utilice el QR CODE y acceda al catálogo completo de Soluciones en Pinturas en Polvo



# Resinas y Barnices

**WEG Pinturas** desarrolla barnices de impregnación y esmaltado para cumplir con los estándares de calidad de los equipos electrónicos. Esta tecnología está disponible para la red de asistencia técnica, reventas y otros fabricantes. Toda la línea de productos cumple con la directiva RoHS, además de varias soluciones que cumplen con las certificaciones UL® y REACH.



## Esmalte para Alambres New Tech

Esmaltes electroaislantes con nanomateriales y alternativa de fuentes renovables. Son productos libres de cresol y ofrecen excelentes propiedades dieléctricas, flexibilidad, resistencia química, adherencia y compatibilidad.

## Barniz de Impregnación

Barnices a base de poliéster y epoxi, con excelentes propiedades dieléctricas, flexibilidad, dureza, resistencia química y adherencia para motores, transformadores y generadores de baja y alta tensión de todas las potencias.

## Barniz de Secado al Aire o Curado en Horno

Los productos se destacan por su estabilidad en tanques, debido a su versatilidad en la aplicación en motores, generadores y transformadores con diferentes tensiones y potencias. Con base polimérica poliéster modificado, presentan alta resistencia a la intemperie, alto rendimiento y excelentes propiedades eléctricas con cura rápida. La línea presenta el diferencial por tener solubilización en bases poliméricas de fuente renovable.

## Barniz Hidrosoluble

Barniz de impregnación con base poliéster y epoxi. Son productos con baja emisión de VOC's en el ambiente. Un gran diferencial es el hecho de que el material está clasificado como no inflamable y por no caracterizar ambiente peligroso. Se destaca en la línea la utilización de bases poliméricas de fuente renovable.

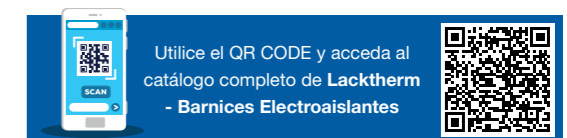
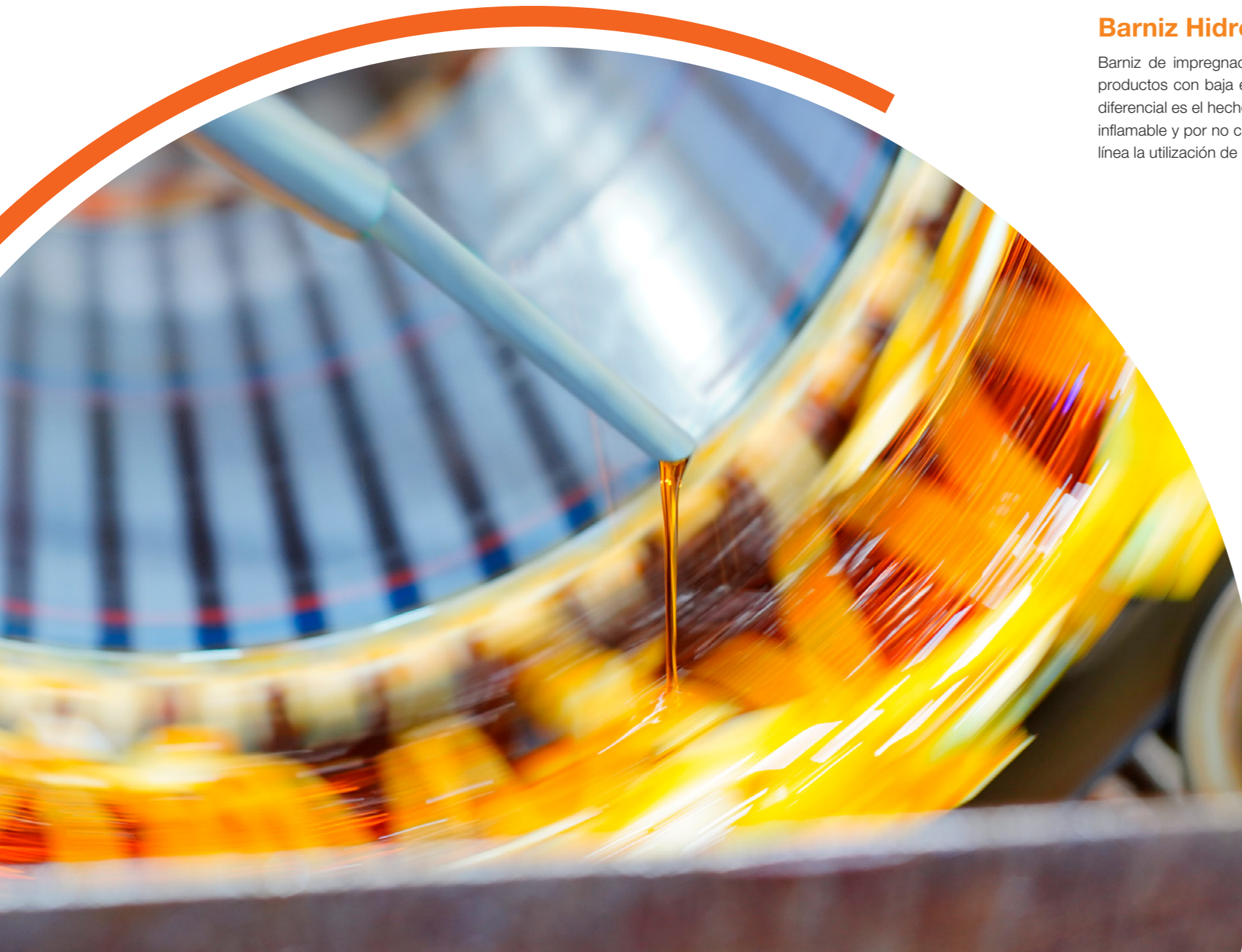


## Resina Poliéster Imídico Insaturado

Su uso es indicado para máquinas que necesitan de alta resistencia química, mecánica, térmica y a humedad. Con alto poder de aglutinación y alto sólidos, reduce la emisión de materiales orgánicos y a la medio ambiente. Comprende en sus líneas materiales monocomponente y de dos componentes, pudiendo ser adaptados para mejor aplicación en campo. Sus productos son considerados como no inflamables, teniendo dilución en estireno o vinil tolueno, cumple con la norma REACH.

## Resina Epoxi y Epoxi Modificadas

La conductibilidad térmica de alta performance y baja dilatación es el diferencial de esta línea, con opciones de resistencia a la llama y libre de VOC's. Poseen excelente rendimiento, presentando una solución robusta para equipos de gran porte y fijación o acabamiento de máquinas eléctricas. Puede ser indicado para encapsulado de componentes eléctricos en general y acabamientos de bobinado, encapsulado de electroimán o motofrenos, entre otros.



# Repintado Automotriz

## Nuevas Tecnologías con Alta Calidad

Uniendo tecnología avanzada con nuestra pasión por el universo automotor, WEG pinturas ofrece una serie de soluciones para el sector de repintado automotor. Son masillas, primers, basecoats, barnices y complementos que proporcionan practicidad en la manipulación, fácil aplicación, productividad y resistencia. En nuestros laboratorios, contamos con la tecnología del **espectrofotómetro** para análisis de muestras de color con fidelidad total.



### Sistema Tintométrico W-MIX Color

Son 5 tecnologías disponibles entre Poliuretano, Poliuretano de Altos Sólidos, Poliéster, Sintético y Laca Nitrocelulosa, son más de 45 mil colores que garantizan la calidad del repintado con múltiples posibilidades.

### W-Mix Color UHT

Sistema tintométrico poliéster de altos sólidos, nueva tecnología con aún más poder de cobertura y rendimiento, resistencia a los rayos UVA y UVB. Este sistema de alta performance comparte el mismo sistema de colores con 45 mil combinaciones disponibles.

### Primers

Utilizados para promover adherencia, disminuir las imperfecciones en superficies y posibilitar la aplicación de los acabamientos y barnices, nuestros primers atienden las diversas necesidades del mercado automotor.

### Basecoats

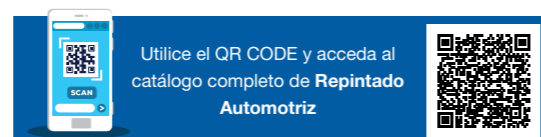
Utilizados en efectos lisos, metálicos y perlados, los basecoats posibilitan la formación de colores y efectos que atienden a las principales montadoras nacionales e importadas.

### Barnices

Promueven brillo y resistencia a la intemperie para los sistemas de pintado automotor. Alta tecnología, secado rápido y durabilidad hacen de nuestros barnices automotores una excelente opción en el mercado.

### Masillas y Complementos

Desarrollados para corrección de imperfecciones, rayaduras y relleno. Nuestras masillas pueden ser utilizadas en diversos sustratos como plástico, metal, entre otros. Los complementos auxilian a los profesionales en la preparación, pintado y acabado en general.



# W-ACQUA



Sistema tintométrico con tecnología a base de agua. Bases de acabado metálico, perlados y colores sólidos de alta tecnología y baja toxicidad. La tecnología a base de agua es reconocida mundialmente por su calidad y baja emisión de VOC's (Compuestos Orgánicos Volátiles). Producto destinado al mercado de repintado automotriz de alta performance.



# Pinturas para espejos y vidrios

## Soluciones para Espejos

- Pinturas monocamada
- Doble camada
- Base de agua
- Epoxi

### W-LACK HPD 145 PES

Pintura monocapa curado en horno para aplicación en espejos de plata, con características anticorrosivas y termocurables. Condiciones de cura: 160°C a 190°C - 3 minutos. Método de aplicación: Cortina o pistola.

### W-LACK SNA 125 PES

Esmalte Sintético monocapa para espejo de plata. Condiciones de cura: Secado al aire. Método de aplicación: Cortina o pistola.

### W-LACK MZD 145 PES

Pintura monocapa curado en horno para aplicación en espejos de aluminio, con características anticorrosivas y termocurables. Condiciones de cura: 160°C a 190°C - 3 minutos. Método de aplicación: Cortina o pistola.

## CONJUNTO DOBLE CAPA

### W-LACK HPP 145 PES

Pintura doblecapa curado en horno para aplicación en espejos de plata.

### W-LACK HPA 145 PES

Pintura acabamiento doblecapa curado en horno para aplicación en espejos de plata, con características anticorrosivas y termocurables. Condiciones de cura: 160°C a 190°C - 3 minutos. Método de aplicación: Cortina o pistola.

## Soluciones para Vidrios

- Pinturas de cura en horno
- Secado al aire
- Esmaltes base de agua
- Esmaltes poliuretano

### W-CRIL SEA 622 PVI

Esmalte acrílico acabamiento termocurable para vidrios. condiciones de cura: 160°C a 190°C - 3 minutos. Método de aplicación: Cortina o pistola.

### W-CRIL HIDRO PVI 733

Esmalte acrílico base agua monocomponente. Producto de secado rápido, excelente adhesión en vidrio, sin necesidad de utilización de promotores de adhesión. Condiciones de cura: Secado al aire / Horno 60°C a 80°C - 30 minutos. Método de aplicación: Pistola, rodillo de transferencia y cortina.

### W-THANE MSA 503 PVI

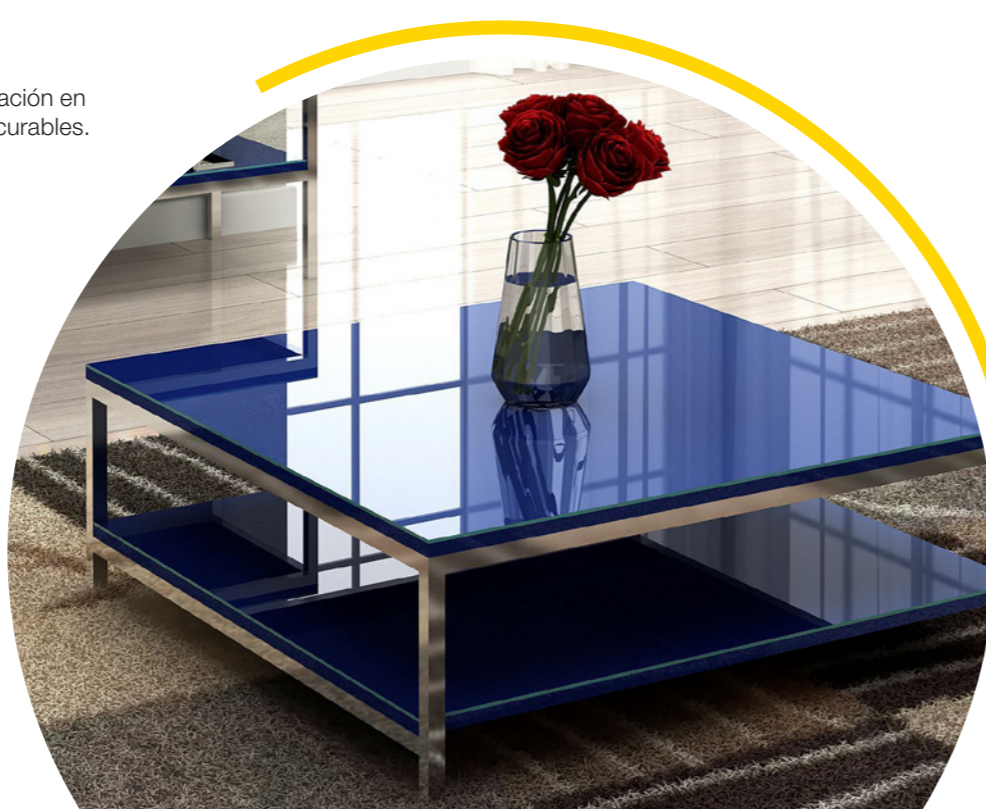
Acabamiento PU Alifático, dos componentes, de secado en horno, excelente adherencia directa en vidrios. Esta pintura es recomendada para pintado de vidrios para uso interno y externo. Condiciones de cura: Secado al aire / horno 180°C a 200°C - 3 minutos / Horno 80°C - 30 minutos. Método de aplicación: Pistola.

# Pinturas para plásticos

## Soluciones para Plásticos

La línea de productos para plásticos está disponible en gran cantidad de colores y acabados, y cuenta con complementos adherentes y protectores para los más diversos sectores:

- Automotor
- Línea Blanca
- Bienes de consumo durables y no durables



# Servicio al Cliente

Acompañar a nuestros clientes es uno de los puntos más importantes para **WEG Pinturas**. Por eso, disponemos de un equipo de Asistencia Técnica fuertemente presente en todo el territorio, así como en América Latina, para garantizar los resultados de nuestros productos y un alto nivel de satisfacción.

Es **WEG** siempre cerca para entregar resultados que van más allá de la superficie.



Nuestro equipo está listo para auxiliar en las más diversas demandas:



## Soporte técnico especializado

Ofrecemos un equipo técnico apto para auxiliar en la implantación de nuestras soluciones en revestimiento.



## Seguimiento de procesos de pintado

En esta modalidad de servicio al cliente, nuestro técnico permanece en el local acompañando la ejecución del proyecto, desde la preparación de la superficie hasta la entrega del proyecto.



## Inspecciones y especificaciones de esquemas de revestimiento

Indicamos el esquema de revestimiento ideal para su proyecto, tomando en consideración la inversión necesaria, la durabilidad y la adecuación a las normas vigentes.



## Monitoreo de la performance de aplicación y cura

Seguimiento de variables críticas de la aplicación y cura con la utilización de termografías, entre otras técnicas.



## Cursos de capacitación

Ofrecemos a nuestros clientes cursos presenciales y a distancia (EAD) sobre toda nuestra línea de productos y sistemas de revestimiento en los más variados sustratos.



## Capacitación para aplicadores profesionales

Realizamos capacitaciones presenciales anualmente, para homologar aplicadores profesionales en nuestros productos.



## Pruebas y ensayos de performance de aplicaciones

Realizamos pruebas de calidad de forma continua, no solamente en nuestros laboratorios internos, sino que también durante la aplicación de nuestros revestimientos.



Conozca las operaciones mundiales de WEG



[www.weg.net](http://www.weg.net)

  [wegpinturas](#)

PINTURAS



 +55 (47) 3276.4000

 [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net)

 **Guaramirim - SC - Brasil**  +55 (47) 3276.4000

**Mauá - SP - Brasil**  +55 (11) 4547.6100

**Cabo de Santo Agostinho - PE - Brasil**  +55 (81) 3512.3000

**Buenos Aires - Argentina**  +54 (11) 4299.8000

**Hidalgo - México**  +52 (55) 5321.4231

Cód: 50035923 | Rev: 30 | Fecha (m/a): 11/2021

Sujeto a alteraciones sin previo aviso.

Las informaciones contenidas son valores de referencia.