



Acerca de Weckerle

Desde 2011, Weckerle Lackfabrik GmbH forma parte del grupo global Berlac – una red de seis socios altamente especializados en sistemas de recubrimiento y coloración de plásticos con plantas de producción en todo el mundo.

Como empresa familiar con más de 115 años de tradición, combinamos valores a largo plazo con conocimiento internacional.

Nuestros clientes se benefician de:

Décadas de experiencia en tecnologías de recubrimiento

Productos premium a la medida

Transferencia de conocimiento en I+D, tecnología de aplicación e ingeniería de procesos

Alianzas confiables basadas en la continuidad y la confianza

Lo mejor de ambos mundos – tradición e innovación unidas para desarrollar la solución perfecta para sus aplicaciones.

Weckerle Lackfabrik GmbH
Strohgasse 20
70435 Stuttgart Deutschland
Phone: +49 (0) 711 82601-0
info@weckerle-lack.de



WECKERLE
BERLAC GROUP

Recubrimientos de alto rendimiento para la industria



Performance in Paint

Automotriz

Sistemas de frenos de alto rendimiento
Protección eficaz contra la corrosión para discos de freno automotrices.
Soluciones de recubrimiento duraderas para la industria automotriz.

Protección confiable de superficies para componentes de freno
Tecnología innovadora de recubrimiento para discos de freno modernos.
Protección a largo plazo contra los efectos ambientales.

Otras aplicaciones
Tanques de combustible
Sistemas de escape y chimeneas
Brazos longitudinales / protección contra piedras
Ejes de transmisión
Columnas de dirección
Subchasis de ejes

Sustentabilidad y eficiencia
Sistemas de ahorro de energía para una producción sustentable y eficiente.



Más información

Vehículos ferroviarios

Tecnologías de superficie para máximo rendimiento
Conjuntos de ruedas y bogies
Tecnologías de superficie innovadoras para vehículos ferroviarios.
Soluciones sustentables para chasis y sistemas de transmisión.
Socio tecnológico para componentes de ruedas y bogies.

Vagones cisterna y protección anti-graffiti
Soluciones inteligentes de recubrimiento para garantizar la movilidad.
Desempeño en las vías – del eje a la rueda.
Protección anti-graffiti: limpio. seguro. protegido.

Ejes, flechas y ruedas
Experiencia en recubrimientos para ejes, flechas y bogies.
Soluciones confiables para sistemas de carga en transporte ferroviario.
Recubrimientos de alto rendimiento para conjuntos de ruedas y componentes de chasis.
Durabilidad y seguridad para sistemas de ejes y ruedas.



Más información

HVAC

Soluciones HVAC – Recubrimientos y especialidades
Hydrophil
Recubrimientos hidrofílicos para evaporadores, enfriadores y condensadores, opcionalmente con película seca protectora (PT7).

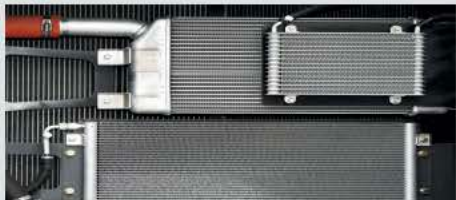
Hydrophil+
Recubrimientos hidrofílicos con protección anticorrosiva mejorada.

Soldadura fuerte de aluminio
Aglutinantes para mezclas y pastas de fundente.
Soldadura sin residuos.
Excelente adherencia del fundente.
Evaporación: 300–350 °C.

Áreas de aplicación
Recubrimientos para aplicaciones de carbono expuesto.
Espesor de capa: 50–150 µm.

Oblasti použití
Sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC)
Placas de enfriamiento de baterías / gestión térmica para e-movilidad
Vehículos eléctricos: tambores de freno y bandejas de batería

Especialidades HVAC – soluciones a medida
Soluciones personalizadas de recubrimiento desarrolladas junto con nuestros clientes.
Enfoque en soluciones innovadoras y específicas para cada aplicación.



Más información

Vehículos comerciales e industriales

Características tecnológicas y de desempeño
Resistencia al calor hasta 1000 °C – protección confiable en condiciones extremas
Fuerte protección contra la corrosión incluso en entornos agresivos
Alta resistencia mecánica – ideal para aplicaciones exigentes
Resistencia a químicos y detergentes – apto para limpieza industrial
Resistencia al vapor y la humedad – incluso bajo condiciones climáticas variables
Adherencia en cromo y sustratos difíciles – para máxima flexibilidad
Sistemas de recubrimiento decorativo donde funcionalidad y estética se unen con la tecnología

Transporte y autobuses – construcción de remolques y recubrimiento de ejes
Protección anticorrosiva duradera para remolques, ejes y componentes de chasis.
Protección del motor bajo alta carga mecánica.
Soluciones de superficie confiables para la construcción de remolques.

Industria general – aplicaciones típicas
Tuberías y escudos térmicos – protección contra estrés térmico continuo
Recubrimientos de motores – funcionales, resistentes al calor y visualmente atractivos
Componentes industriales – para maquinaria, sistemas y tecnologías de transporte



Más información