

# BESCHICHTUNGS- SYSTEME FÜR AGRARTECHNIK

HOCHLEISTUNGSFÄHIGE  
FLÜSSIG-, PULVERBESCHICH-  
TUNGEN UND ELEKTRO-  
TAUHLACKE

**SHERWIN-WILLIAMS®**



[industrial.sherwin-williams.de](http://industrial.sherwin-williams.de)



# VERLÄSSLICHE LACKE FÜR IHRE AGRARTECHNIK - LEISTUNGSSTARK 24-7-365

Wir arbeiten mit unseren Kunden Hand in Hand an allen Komponenten Ihrer Projekte. Wir kennen den Agrarmarkt bestens und die Kunden, die in diesem Markt tätig sind, verlassen sich auf unser Wissen und unsere Expertise. Bei Sherwin-Williams wissen wir, dass Hersteller für Agrartechnik langfristige Lösungen benötigen, die ihre Marken und die Investitionen ihrer Kunden schützen. Vom Erhalt von Farbtönen und Glanz über die Verkürzung von Taktzeiten und den Kantenschutz bis hin zu Direkt-auf-Metall- und wasserbasierten Produkten – wir wissen, worauf es in Ihrer Branche ankommt. Sie können sich darauf verlassen, dass unser Beschichtungsportfolio und unsere Technologien für die Landwirtschaft Ihnen eine dauerhafte und beständige Farbe ihrer Marke und den Schutz Ihrer Vermögenswerte bietet. Mit unserer Arbeit und unserem unermüdlichen Fokus auf der Einführung neuer Produkte lösen wir die Herausforderungen unserer Kunden.

---

## WAS WIR IHNEN BIETEN

Mit unserem Angebot an Technologien decken wir Ihren gesamten Bedarf ab.

### **ELEKTROTAUHLACKE (E-Coats)**

Sie bieten eine einwandfreie Korrosionsbeständigkeit und erzielen auf komplexen, schwer zu lackierenden Teilen einen einheitlichen, gleichmäßigen Film. Wir bieten Ihnen kathodische Tauchlacke auf Basis Epoxid und Acryl.

**FLÜSSIGLACKE** können Ihnen helfen, die Farbe und Oberflächenausführung zu schützen, für die Sie bekannt sind. So schützen Sie Ihre Marke und die Investitionen Ihrer Kunden.

**PULVERLACKE** bieten Anwendern das Aussehen, die Textur und die Haltbarkeit, die Kunden fordern.



## NACHHALTIGKEIT

Als führender Anbieter von Beschichtungsstoffen sind wir von Sherwin-Williams mit den Umweltstandards weltweit und deren Einhaltung vertraut. Wir arbeiten beständig daran, unseren Betrieb und unsere Produkte nachhaltiger, sicherer und wirtschaftlicher zu gestalten. Unsere Wissenschaftler sorgen für die „Sicherheit durch Design“ – durch den Einsatz von Rohmaterialien und innovativen Formulierungen, die flüchtige organische Verbindungen (VOCs) und Schadstoffe reduzieren. Unsere Anwendungsmethoden sind darauf ausgelegt, mit weniger mehr zu erreichen und Energie einzusparen.

## WIR ARBEITEN ENG MIT IHNEN ZUSAMMEN

Neben der Bereitstellung von optimalen Lösungen zur Oberflächenbeschichtung bieten wir eine Vielzahl von Unterstützungsmechanismen, die Ihnen helfen, Ihre Technologie optimal zu nutzen und Ihre Ziele zu erreichen. Unsere Ingenieure sind erfahren darin, bestehende Lackieranlagen so zu modifizieren, dass sie effizienter und mit der modernsten Technologie laufen. Unsere Design-Engineering-Gruppe kann Sie bei der Planung und Umsetzung eines Beschichtungsprozesses mit Blick auf Ihre spezifischen Schwerpunktbereiche unterstützen. Unabhängig davon, ob es sich um ein einzelnes Element oder ein vollständiges System handelt – wir verleihen jeder Beschichtungslinie Qualität und Effizienz. Wir unterstützen Sie bei:

- der Auswahl der Beschichtung
- der Analyse der Produktion
- Design-Engineering
- der Vorbereitung von Oberflächen
- der Materialhandhabung
- Auswahl der Ausrüstung und Projektmanagement
- den Applikationsmethoden
- der Fehlersuche

Nutzen Sie unsere branchenführenden Ressourcen und unser Fachwissen, um eine maßgeschneiderte Beschichtungslösung zu erhalten, die genau zu Ihrem Geschäft passt.

### Wir sind für Sie da, um zu helfen, wenn Sie uns brauchen

Sie können sich darauf verlassen, dass wir Sie nicht allein lassen. Unser technischer Support steht Ihnen online, per Telefon oder auch vor Ort in Ihrer Einrichtung zur Verfügung. Wir sind für Sie da, wenn Sie uns brauchen.





**POWDURA®  
ECO**

**VOM KUNST-  
STOFFABFALL ZUM  
PULVERLACK**

Scannen Sie den  
QR-Code, um mehr  
über Powdura® ECO  
zu erfahren



Powdura ECO Pulverbeschichtungen sind ein vollkommen neuer Ansatz für mehr Nachhaltigkeit.

Powdura ECO eignet sich nahezu für jede Anwendung. Eine große Auswahl an Spezialeffekten, Farben- und Glanzoptionen sind verfügbar. Powdura ECO-Produkte sind einfach anzuwenden, für die Aushärtung bei niedrigen Temperaturen ausgelegt und bieten eine hervorragende Licht- und Wetterbeständigkeit.

Machen Sie den nächsten Schritt und verkleinern Sie Ihren ökologischen Fußabdruck.

# BESCHICHTUNGSSYSTEME FÜR DIE AGRARTECHNIK

ALLE BESCHICHTUNGSTYPEN FÜR ALLE ARTEN VON LANDWIRTSCHAFTLICHER AUSRÜSTUNG

# PORTFOLIO

## FLÜSSIGLACK-PLATTFORMEN

Wir bieten dauerhafte und wirtschaftliche Lösungen, die für verschiedenste Anwendungsbereiche eingesetzt werden können. Mit einem vollständigen Portfolio an wasserbasierten, High-Solid-, Ultra-High-Solid- und Direkt-auf-Metall-Lacken, die eine breite Palette an Anforderungen an Leistungsfähigkeit, den VOC-Gehalt und spezielle Anwendungen erfüllen, werden Ihre Oberflächen optimal geschützt.

### High-Solids

Mit derselben Leistungsfähigkeit wie herkömmliche lösemittelhaltige Beschichtungsstoffe sorgen sie für geringere VOC-Emissionen und bieten dennoch einen hohen Glanzgrad, eine perfekte Optik, Anwendungsrobustheit und langfristige Witterungsbeständigkeit.

### Ultra-High-Solids

Mit ihrem noch niedrigeren VOC-Gehalt sorgen sie für minimale VOC-Emissionen, hervorragende Leistung (z. B. überlegene Korrosionsbeständigkeit) und optimale Deckkraft. Schnelltrocknende Formulierungen sind für Anwendungen bei Umgebungs- oder niedrigen Aushärtungstemperaturen verfügbar.

### Einschichtlacke (DTM - Direkt-auf-Metall)

Die Minimierung der Anzahl der Lackschichten und Lackierschritte kann dazu beitragen, den Energieverbrauch und den Arbeitsaufwand zu reduzieren bei gleichzeitig wirksamem Schutz und hervorragender Leistung.

### Wasserlacke

Aufgrund ihres minimalen VOC-Gehalts können Wasserlacke dazu beitragen, die erforderlichen Maßnahmen in Bezug auf Brand- und Explosionschutz und Lagerung zu reduzieren. Dennoch bieten sie hervorragende Anwendungseigenschaften, Top-Oberflächen und dauerhafte Beständigkeit.

### Isocyanatfrei

Minimieren die Gefahren für Gesundheit und Umwelt und sorgen für mehr Nachhaltigkeit, ohne auf die Vorteile der klassischen hochleistungsfähigen Zweikomponentenlacke zu verzichten.

## PULVERLACK-TECHNOLOGIE

Die Pulverlackssysteme von Sherwin-Williams bieten eine unvergleichliche Haltbarkeit und Flexibilität zur Steigerung der Effizienz ohne Kompromisse bei der Qualität. Dies wird erzielt durch ein robustes Portfolio von leistungsorientierten und wirtschaftlichen Produkten.

### Sehr hohe Beständigkeit

Unser umfangreiches Produktportfolio bietet extrem beständige Pulverlacke, die den rauesten Witterungsanforderungen standhalten und für Maschinen und Ausrüstungen ausgelegt sind, die im Freien zum Einsatz kommen.

### TGIC-frei

Unsere TGIC-freien Produkte erfüllen eine Vielzahl von Kundenspezifikationen und Compliance-Vorschriften und bieten die Leistung, die Ihre Anlagen benötigen.

### Hohe Kantenabdeckung

Zweischichtige, aber gemeinsam gehärtete Pulverlackssysteme bieten eine umfassende Kantenabdeckung, ohne die Beschichtungszeit erheblich zu verlängern oder den Aushärtungszyklus und die Temperatur zu beeinflussen.

### Niedertemperatur-Pulverlacke

Bieten eine schnelle Aushärtungsgeschwindigkeit bei niedriger Aushärtungstemperatur, ohne den Schutz und die Leistung zu verringern. Dies senkt den Energieverbrauch und steigert den Durchsatz in der Produktion.

### Pulver-in-Pulver

Unser Pulver-in-Pulver-System ist die effizienteste Möglichkeit, Ihre Teile zweifach zu beschichten. Der Aushärtungsprozess kann drastisch auf nur einen Ofenzyklus reduziert werden. Das senkt die Produktionskosten, da das Vorhärten/das Gelieren der Grundierung entfällt.

## ELEKTROTAUHLACK/KTL

Sie bieten eine exzellente Korrosionsbeständigkeit und erzielen auf komplexen, schwer zu lackierenden Teilen einen einheitlichen, gleichmäßigen Film.

### Epoxid KTL

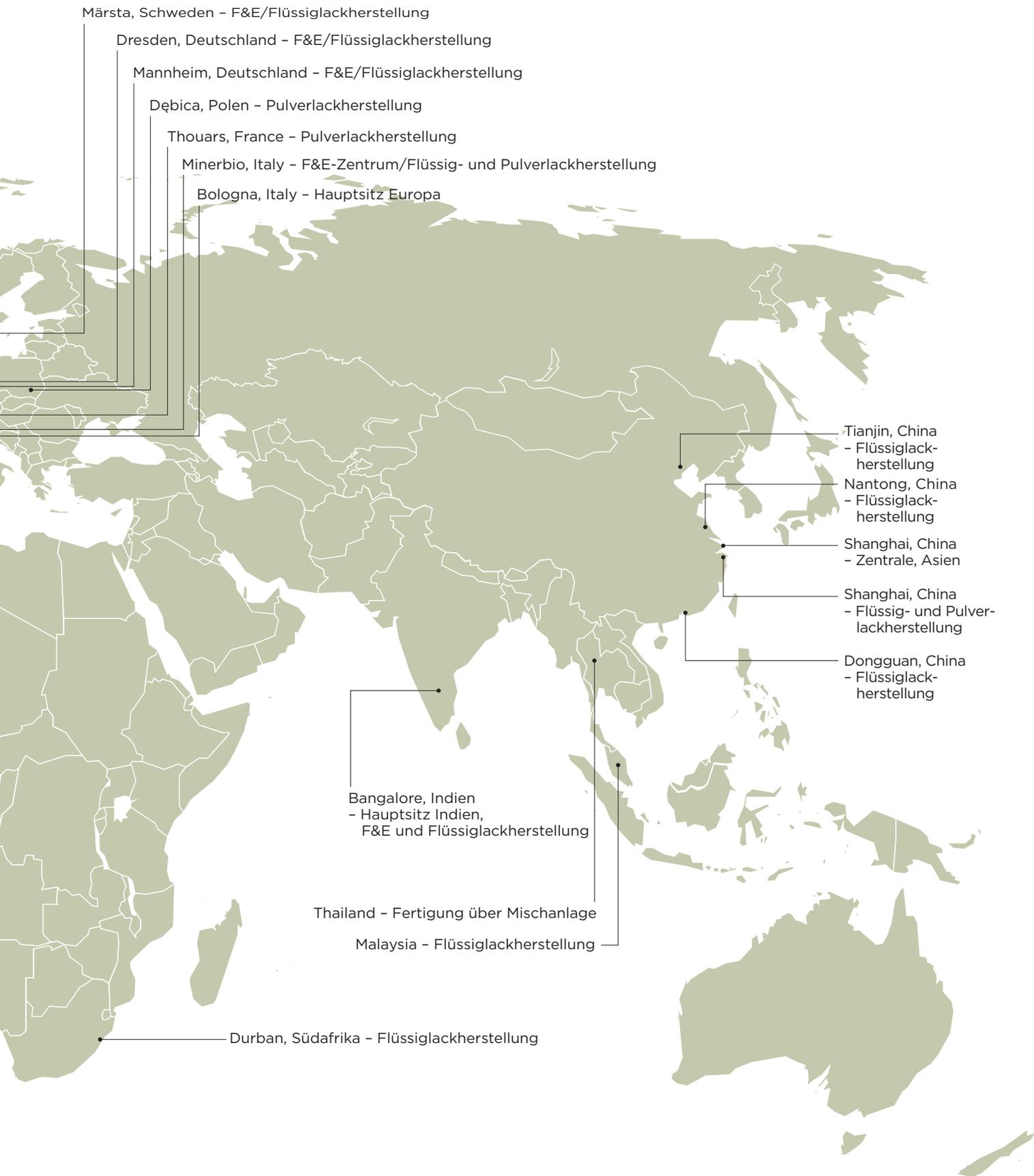
Dieses Produkt bietet sehr hohe Korrosionsbeständigkeit und reduziert die Systembetriebskosten.

### Acryl KTL

Dieses Produkt verbindet hohe Korrosionsbeständigkeit mit ausgezeichneter Farbton- und Glanzbeständigkeit bei Freibwitterung.

# GLOBALER SUPPORT, REGIONALER FOKUS





# BESCHICHTUNGS- SYSTEME FÜR AGRARTECHNIK

Langfristige Lösungen für  
die alltäglichen Herausforderungen  
unter rauen Bedingungen.

**SHERWIN-WILLIAMS®**

Bei Sherwin-Williams verfolgen wir einen differenzierten Ansatz der industriellen Oberflächenbehandlung und suchen kontinuierlich nach der perfekten Lösung, damit Sie Ihre Kunden rundum überzeugen. Egal, ob Sie die robusteste und schützendste Beschichtung, eine Beratung und die tatkräftige Unterstützung durch einen technischen Experten, durchgängig perfekte Farben mit dem genau richtigen Glanz oder eine maßgeschneiderte Lösung brauchen: Wir sind für Sie da. Wir sind Sherwin-Williams General Industrial Coatings und es liegt uns am Herzen, Ihnen Wettbewerbsvorteile zu verschaffen.

**Kontaktieren Sie uns per E-Mail über [gi.emeai.he@sherwin.com](mailto:gi.emeai.he@sherwin.com) oder  
besuchen Sie unsere Website unter [industrial.sherwin-williams.de](http://industrial.sherwin-williams.de)**