



# HEAVY EQUIPMENT INDUSTRIAL COATING SYSTEMS

VERNICI LIQUIDE PERFORMANTI,  
ELETTRODEPOSIZIONE  
E VERNICI IN POLVERE

**SHERWIN-WILLIAMS®**





# MASSIMA PROTEZIONE PER IL SETTORE **HEAVY** **EQUIPMENT**

Negli ultimi 70 anni, Sherwin-Williams ha fornito vernici durature per i settori delle costruzioni, dell'agricoltura e dell'industria mineraria. La nostra gamma completa di vernici liquide, in polvere e per elettrodeposizione comprende vernici formulate per resistere alle condizioni estreme in cui devono operare questi pesanti macchinari.

Le complesse macchine movimento terra o agricole necessitano del massimo livello di protezione. Sia per richieste di estrema resistenza alla corrosione e agli aggressivi chimici, che per massima durabilità esterna o tutte queste combinazioni, Sherwin-Williams ha il sistema di vernici in grado di proteggere il tuo mezzo dagli ambienti operativi più estremi.

## INNOVAZIONE

**Spingersi oltre i confini  
della tecnologia verniciante**

I nostri team di ricerca e sviluppo si impegnano a fornire ai nostri clienti le soluzioni di verniciatura più innovative. Possiamo soddisfare i tuoi complessi requisiti e supportare le tue crescenti necessità produttive.

## SERVIZIO

**Attenti ad ogni dettaglio**

La nostra vasta rete mondiale di assistenti tecnici specializzati è pronta ad aiutarti a raggiungere i tuoi obiettivi di produzione, qualità, applicazione e formazione.

## QUALITÀ

**Consistenza a livello  
globale**

Comprendiamo la necessità di uniformità di colore e prestazioni tra le sedi OEM e i terzisti in conto lavoro. Ci impegniamo a fornire prodotti di qualità, che soddisfino le vostre aspettative prestazionali, indipendentemente da dove si trovano nel mondo i vostri siti produttivi.

# IL TUO FORNITORE DI SOLUZIONI COMPLETE

CI FOCALIZZIAMO SUL PROCESSO PER  
GARANTIRE I MIGLIORI RISULTATI

Sherwin-Williams fornisce soluzioni su misura per la tua attività, comprese formulazioni personalizzate, esaustiva formazione ed esperienza applicativa.

## MIGLIORARE LA PRODUTTIVITÀ E I RISULTATI

Sappiamo cosa serve per far funzionare con successo una linea di verniciatura. Ci concentriamo sul costo totale del processo verniciante e non sul prezzo al litro o al chilogrammo della vernice. I nostri sistemi migliorano la resa al primo passaggio, aumentano la robustezza dell'applicazione, riducono i tempi di ciclo e migliorano la polimerizzazione. Personalizzando la formulazione della vernice, aiutiamo a migliorare la produttività e i risultati dell'intero ciclo di verniciatura, creando opportunità di risparmio sui costi sostenuti dai clienti.

## IMPARA DAL NOSTRO TEAM DI ASSISTENZA TECNICA

Il nostro team di assistenza tecnica ha una vasta esperienza nell'ottimizzazione dei sistemi di verniciatura per l'industria delle macchine movimento terra e agricole. Assicuriamo una formazione applicativa personalizzata per il vostro sistema di verniciatura, in modo da evitare l'utilizzo di materiale non necessario, minimizzare i difetti e ridurre le spese operative.





# IL TUO COMPLETO FORNITORE DI VERNICI

## PER LE TIPOLOGIE DI VERNICI PER OGNI ESIGENZA APPLICATIVA

### SISTEMI DI VERNICI LIQUIDE

Offriamo soluzioni durature e al giusto prezzo che possono essere utilizzate in una varietà di contesti applicativi, con un portafoglio completo di prodotti a base d'acqua, ad alto contenuto di solidi, ad altissimo contenuto di solidi, diretti su metallo, che soddisfano un'ampia gamma di requisiti applicativi e riduzione del VOC.

#### Alto Solido

Sono formulate per ridurre le emissioni di VOC fornendo un alto grado di brillantezza, una superficie liscia, conferendo robustezza dell'applicazione e prestazioni di resistenza agli agenti atmosferici a lungo termine.

#### Direct-to-Metal

Riducono al minimo le fasi applicative, il consumo di energia e la manodopera, fornendo contemporaneamente una protezione efficace e prestazioni eccezionali.

#### Ultra Alto Solido

Mantengono le prestazioni di una vernice a solvente tradizionale, riducendo drasticamente le emissioni di VOC.

#### Vernici a base acqua

Mantenendo eccellenti prestazioni e aspetto del film, riducono le emissioni di VOC, minimizzando le classificazioni di incendio e di rischio per le vernici utilizzate in produzione e stoccate in magazzino.

### TECNOLOGIA IN POLVERE

Le vernici in polvere Sherwin-Williams offrono durata e flessibilità senza precedenti, per migliorare l'efficienza senza compromettere la qualità. Ciò è possibile grazie a un ampio range di prodotti disponibili e orientati alle prestazioni.

#### Super Durable

La nostra ampia gamma di vernici super durevoli, progettata per macchine e attrezzature che lavorano all'esterno, soddisfa i requisiti più estremi di resistenza agli agenti atmosferici.

#### TGIC-Free

Tutte le nostre vernici in polvere sono senza TGIC, per soddisfare le normative ambientali richieste in un'ampia gamma di specifiche tecniche dei clienti.

#### Alta Copertura degli Spigoli

I sistemi in polvere a due mani con una sola fase di cottura, forniscono un'ampia copertura degli spigoli e dei bordi senza aumentare il tempo di verniciatura e senza modificare il tempo e la temperatura di polimerizzazione.

#### Low Temperature Cure

Offrono una rapida velocità di polimerizzazione e una bassa temperatura di cottura, mantenendo la protezione e le prestazioni delle vernici tradizionali, riducendo notevolmente il consumo di energia e aumentando la produttività.

### VERNICI PER ELETTRODEPOSIZIONE

Offrono un'impeccabile resistenza alla corrosione, ottenendo una pellicola protettiva uniforme anche su parti complesse e difficili da verniciare.

#### Catodiche Epossidiche

Forniscono un'ottimale resistenza alla corrosione e riducono i costi operativi del sistema.

#### Catodiche Acriliche

Offrono resistenza alla corrosione di alta qualità in un sistema con eccellente durata all'esterno.

# SUPPORTO GLOBALE, FOCUS REGIONALE

- Oak Grove, Ohio - Powder Manufacturing
- Cleveland, Ohio - Company Headquarters
- Columbus, Ohio - Liquid Manufacturing
- Covington, Georgia - Powder Manufacturing
- Rockford, Illinois - Powder Manufacturing
- Minneapolis, Minnesota - R&D Center
- Moline, Illinois - Liquid Manufacturing
- Monterrey, Mexico - Sales Office

- Marsta, Sweden - R&D/Liquid Manufacturing
- Liverpool, United Kingdom - Powder Manufacturing
- Dresden, Germany - Liquid Manufacturing
- Mannheim, Germany - Liquid Manufacturing
- Debica, Poland - Powder Manufacturing
- Thouars, France - Liquid & Powder Manufacturing
- Tournus, France - Liquid Manufacturing
- Minerbio, Italy - R&D center, Liquid and Powder Manufacturing
- Bologna, Italy - Europe Headquarters

- Tianjin, China - Liquid Manufacturing
- Nantong, China - Liquid Manufacturing
- Shanghai, China - Asia headquarter
- Shanghai, China - Liquid and Powder Manufacturing
- Dongguan, China - Liquid Manufacturing

- Sao Paulo, Brazil - Latin America Headquarters
- San Bernardo, Brazil - R&D Center, Liquid and Powder Manufacturing

Bangalore, India - India Headquarters and Liquid Manufacturing

Thailand - Blend Facility  
Malaysia - Liquid Manufacturing

Durban, South Africa - Liquid Manufacturing



## CONCENTRATI SUL TUO PRODOTTO

Siamo focalizzati sulla protezione dei tuoi colori, dei tuoi prodotti e del tuo marchio, migliorando le tue operazioni e aumentando la tua produttività. Lasciaci essere il tuo fornitore di vernici di fiducia

