

# PULVERBESCHICHTUNG

**GORR**



# » WIR BESCHICHTEN IHRE

Die Gorr Transporttechnik GmbH ist ein angesehener Hersteller und Händler von Transportgeräten, Transporttechnik und Handtransportwagen für Industrie und SB-Handel. Das in Eschwege ansässige Unternehmen wurde 1933 als Heinrich Gorr Karren und Räderbau gegründet und hat seitdem sein Produkt- und Dienstleistungssortiment stetig erweitert.

Mit einem gut ausgestatteten Maschinenpark und langjähriger Erfahrung in der Metallbearbeitung und -beschichtung gewährleistet Gorr die hohe Qualität seiner Produkte. Besonders hervorzuheben ist die enge Zusammenarbeit mit den Kunden, um individuelle Lösungen zu entwickeln und branchenspezifische Anforderungen zu erfüllen.

Die Kernkompetenzen in der Metallbearbeitung bei Gorr umfassen das MAG/WIG-Schweißen sowie die Bearbeitung von Stahl, Blechen und Rohren. Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf der Pulverbeschichtung: Das Unternehmen verfügt über eine eigene Pulverbeschichtungsanlage, die sowohl für die eigenen Produkte als auch für Kundenaufträge genutzt wird. Diese Anlage ermöglicht es Gorr, hochwertige und langlebige Beschichtungen anzubieten, die den spezifischen Anforderungen und Wünschen der Kunden gerecht werden.

Überzeugen Sie sich von unserer Zuverlässigkeit, Flexibilität und dem guten Preis- / Leistungsverhältnis. Fragen Sie uns an.



**PRODUKTE ...**





# » WARUM PULVERBESCHICHTEN ...

## TECHNOLOGIE

Bei der Pulverbeschichtung werden elektrisch leitfähige Oberflächen von Werkstücken mit Pulverlack beschichtet, was sich besonders für metallische Objekte eignet. Vor der Beschichtung müssen die Werkstücke gereinigt und vorbehandelt werden. Das Pulver wird aufgebracht und bei Temperaturen bis zu 250° eingebrannt, wodurch sich die Strukturen des Lackpulvers mit der Oberfläche vernetzen.

## MATERIALIEN

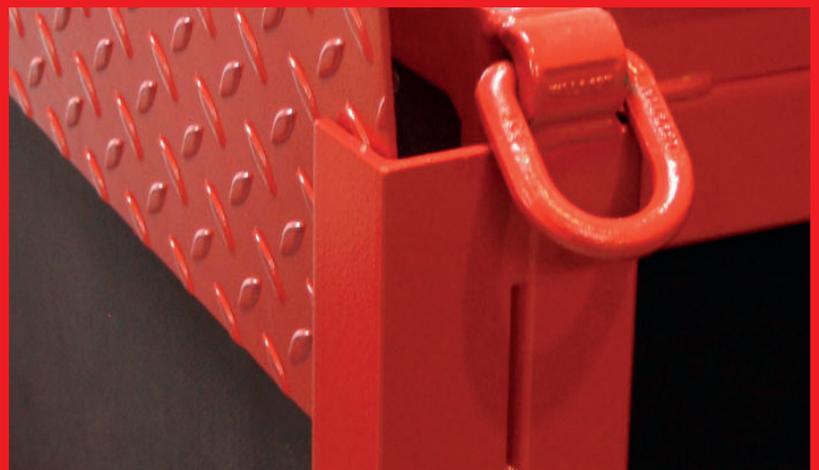
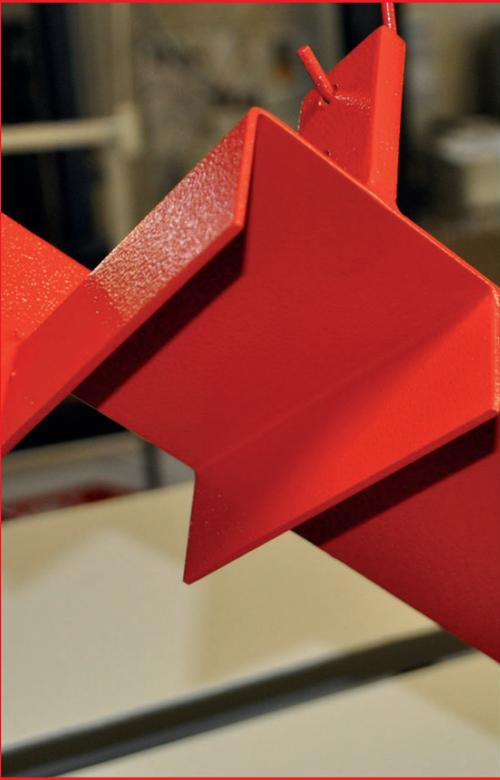
Eine Pulverbeschichtung eignet sich für nahezu alle Metalle, sofern alle Werkstücke hitzebeständig sind, um Schäden beim Einbrennen zu vermeiden. Sie ermöglicht ein breites Farbspektrum mit verschiedenen Glanzgraden und Metalleffekten. Zudem sorgt die Beschichtung für besondere Robustheit.

## VORTEILE

Pulverbeschichtete Oberflächen bieten hohe chemische und mechanische Beständigkeit. Die Beschichtung macht sie schlagfest, bedingt kratzfest und teilweise chemikalienbeständig. Die schnelle Durchlaufzeit ermöglicht die sofortige Weiterverwendung nach dem Einbrennen.

Ein großes Farbspektrum steht zur Verfügung: jede RAL-Farbe kann in matt oder hochglänzend pulverbeschichtet werden. Die umweltfreundliche Pulverlackierung erfolgt lösungsmittelfrei. Die glatte, gleichmäßige Oberfläche lässt sich optimal reinigen, und nachträgliche Bearbeitungen wie Schleifen oder Bohren sind ohne Beschädigung der Pulverlackschicht möglich.





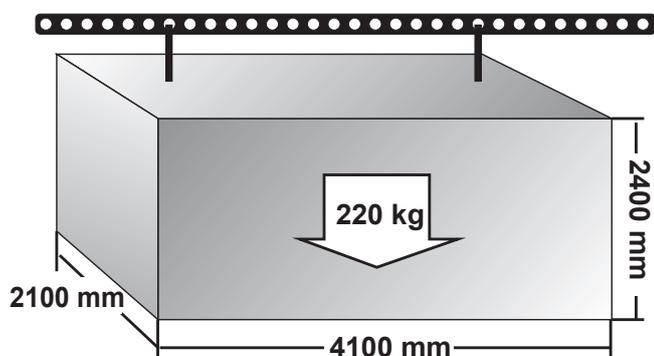
# » WAS WIR KÖNNEN ...

## BESCHICHTUNGSKAPAZITÄTEN

Unsere Kompetenzen in der Beschichtung umfassen eine Vielzahl von Möglichkeiten und Dienstleistungen. Egal, ob es sich um kleine oder besonders große Teile handelt, wir beschichten alle problemlos. Unsere Kapazitäten ermöglichen uns die Bearbeitung von Teilen mit einer maximalen Größe von bis zu 4,1 Metern in der Länge, 2,1 Metern in der Breite und 2,4 Metern in der Höhe.

## SPEZIALBESCHICHTUNGEN

Für den Außenbereich bieten wir spezielle Duplexbeschichtungen an, die unter anderem eine spezielle EP-Grundierung umfassen. Diese Beschichtungen sorgen für eine erhöhte Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse.



## FLEXIBILITÄT UND FARBAUSWAHL

Unsere Flexibilität zeigt sich auch in der Fähigkeit, schnell zwischen verschiedenen Farben zu wechseln. Wir haben viele Farben auf Lager und können somit schnell auf Kundenanforderungen reagieren. Zudem sind wir in der Lage, nahezu alle RAL-Farben zu besorgen, auch in verschiedenen Glanzgraden, um den spezifischen Wünschen unserer Kunden gerecht zu werden.

Kontaktieren Sie uns und fordern Ihr persönlich auf Sie abgestimmtes Angebot an.



**Gorr Transporttechnik GmbH**

Im Wahl 9 | D-37269 Eschwege

Fon +49 (0)56 51 92 19-0

Fax +49 (0) 56 51 92 19-21

**info@gorr.de** | **gorr.de**

