



# **Oberflächen dauerhaft vor Graffiti schützen**

Mit den Pulverlacken der Anti-Graffiti-Serie

In Zusammenarbeit mit



# Mehrfache Reinigung von Oberflächen ohne Beschädigung möglich

## Pulverlacke der Anti-Graffiti-Serie

**Für die einen ist es Kunst, für andere sind es mutwillige Beschädigungen: Ungewollte Graffiti werden in unserer Gesellschaft zunehmend zu einem kostspieligen Problem.**

Die örtlichen Behörden und die öffentlichen Verkehrsbetriebe geben jährlich beträchtliche Summen aus, um Graffiti von Gebäuden, Stadtmobiliar, Schallschutzwänden, Zügen, U-Bahnen und Bussen zu entfernen. Die Antwort auf dieses Problem: Anti-Graffiti-Pulverlacke.

Graffiti werden üblicherweise mit Spray- und Markierfarben angebracht. Diese Art von Farben können tief in den darunter liegenden Lackfilm eindringen. Selbst mit den stärksten chemischen Reinigungsmitteln sind die Graffiti teilweise sehr schwer zu entfernen und die Resultate nicht immer zufriedenstellend. Es kann sogar sein, dass manche chemische Reinigungsmittel die beschichtete Oberfläche irreparabel beschädigen. Die Pulverlacke der Anti-Graffiti-Serie von Grimm Pulverlack ermöglichen ein leichtes Entfernen von Graffiti mit speziell dafür hergestellten Reinigungsmitteln – und das mehrfach und ohne Schäden.



*„Anti-Graffiti-Pulverlacke bieten eine langlebige Lösung, die eine wiederholte Oberflächenreinigung erlaubt, ohne die Pulverlackschicht und somit die Wertigkeit des Gesamtprodukts zu beschädigen.“*

Bernd Dispan, Prokurist/Vertriebsleiter

## Fachgerechte Entfernung von Graffiti



Die Entfernung von Graffiti wird mit speziell dafür entwickelten chemischen Reinigungsmitteln, sogenannten Graffiti-Entfernern, durchgeführt. Da es hierfür auf dem Markt eine Vielzahl an geeigneten Produkten gibt, empfehlen wir vorab immer den Rat eines Spezialisten hinzuzuziehen bzw. von diesem die Reinigung entsprechend durchführen zu lassen.

Grundsätzlich sollte der ausgewählte Graffiti-Entferner immer vorher an einer verborgenen Stelle des zu reinigenden Produkts auf seine Verträglichkeit getestet werden. Außerdem können entfernte Graffiti-Reste giftige Substanzen enthalten, daher sind diese immer mit der gebotenen Vorsicht zu behandeln.



Es wird dringend empfohlen, grundsätzlich die Sicherheits- und Anwendungshinweise des Reinigungsmittelherstellers zu beachten.

# Verschiedene Varianten, speziell abgestimmt auf ihren Einsatzzweck

Unsere Anti-Graffiti-Pulverlacke basieren auf Polyurethan und sind in zwei verschiedenen Serien erhältlich – je nach Anforderung an das Endprodukt. Beide Polyurethan-Pulverlack-Serien verfügen aufgrund ihrer gewählten Rohstoffe über eine sehr gute UV-Beständigkeit bzw. Wärmestabilität (wichtig im Fassadenbereich). Hinsichtlich Optik können diese in glatter, feinstrukturierter und strukturierter Oberfläche für Sie hergestellt werden. Der gewünschte Glanzgrad steht in Abhängigkeit zur gewählten Oberfläche und ist je nach Ausführung in glänzender, seidenglänzender, seidenmatter und matter Optik erhältlich. Außerdem gibt es die Pulverlacke in allen Farbtönen, in Marmoroptiken und Metallicausführungen sowie gebondet und als Klarlack zum Überbeschichten von Standard-Pulverlacken.

## UJ-/WJ-Pulverlack-Serie

Die UJ-/WJ-Pulverlack-Serie zeichnet sich in Bezug auf ihre Anti-Graffiti-Eigenschaften durch eine sehr hohe Vernetzungsdichte aus, die bei der Verwendung von geeigneten Reinigungsmitteln ein leichtes Entfernen der Graffiti ermöglicht. Möglich macht dies eine Barriere gegen den Angriff von chemischen Substanzen, die allerdings gleichzeitig dazu führen kann, dass die Pulverlackenschicht an Flexibilität verliert und bei statischen und dynamischen Verformungen spröde wird. Deshalb wird die UJ-/WJ-Pulverlack-Serie vor allem bei Produkten eingesetzt, die keinen starken mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt sind (z. B. starre Konstruktionen).

## UG-/WG-Pulverlack-Serie

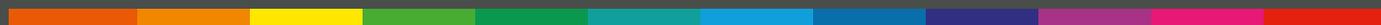
Die Pulverlacke der UG-/WG-Serie weisen ebenfalls gute Anti-Graffiti-Eigenschaften auf, wobei hier der Grad der Vernetzungsdichte etwas geringer gewählt wurde, um ein optimales Gleichgewicht zwischen den benötigten mechanischen Eigenschaften, der Chemikalienresistenz und der Anti-Graffiti-Wirkung einer beschichteten Oberfläche herstellen zu können. Pulverlacke aus der UG-/WG-Pulverlack-Serie sind deshalb optimal für den Einsatz an Produkten, die ständig statischen und dynamischen Verformungen ausgesetzt sind (z. B. bewegliche Konstruktionen).



# Verschiedenste Einsatzmöglichkeiten im Innen- und Außenbereich

Anti-Graffiti-Pulverlacke von Grimm Pulverlack können sowohl im Innen- als auch im Außenbereich auf verschiedensten Produkten und Objekten angewendet werden, wie z. B. Türen, Garagentoren, Pforten, Schranken, Stadtmobiliar, Bushaltestellen, Parkautomaten, Schallschutzwänden und Fassadenelementen.

Auch bei Büroprodukten kommt unsere Anti-Graffiti-Serie zum Einsatz: Speziell dafür formulierte Pulverlacke weisen sehr gute Beständigkeiten gegen Marker auf, die sich nach dem Beschriften mühelos mit einem feuchten Tuch abwischen lassen.



Gerne berät Sie unser technischer Vertrieb bei der Auswahl des für Sie passenden Pulverlacks sowie dessen Anwendung in Ihrer Anlage. Nehmen Sie einfach Kontakt mit uns auf:

Telefon: +49 7171 98 01-0 | Telefax: +49 7171 98 01-9



Grimm Pulverlack GmbH  
Güglingstraße 78  
D-73529 Schwäbisch Gmünd

E-Mail: [info@grimm-pulverlack.de](mailto:info@grimm-pulverlack.de)  
[www.grimm-pulverlack.de](http://www.grimm-pulverlack.de)

### **Ihr Kontakt zu uns**

Egal, ob bei der Auswahl des richtigen Pulverlacks, Produktionsproblemen oder sonstigen Fragen rund um das Thema Pulverlack – unsere Mitarbeiter stehen Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Verfügung. Nehmen Sie einfach Kontakt mit uns auf.

### **So erreichen Sie uns:**

Montag bis Donnerstag von 7.30 Uhr bis 12 Uhr  
und von 13 Uhr bis 16.30 Uhr,  
Freitag von 7.30 Uhr bis 14 Uhr

Telefon: +49 7171 98 01-0 | Telefax: +49 7171 98 01-9