

Oberflächen mit hoher Wetterbeständigkeit

Das Regionalspital Jegenstorf wurde im Jahr 2005 in eine Altersresidenz umgewandelt und renoviert. Die Hans Gassler AG reinigte die Fassade und die Fensterelemente und beschichtete sie neu. Das Traditionsunternehmen setzte dabei Electropainting ein.

Electropainting setzt bei Renovationsarbeiten neue Massstäbe. Die Umgebung der gespritzten Teile bleibt sauber und die Farbe wird regelmässig und präzise auf das Metall aufgetragen. Die Vorteile gegenüber herkömmlicher Ein-Komponenten-Farbe sind offensichtlich: die verwendete Farbe ist auf Zwei-Komponenten-Basis aufgebaut. Die Aushärtung erfolgt durch eine chemische Reaktion. Die Farbausbeute liegt bei fast einhundert Prozent. Electropainting ist präziser, schneller und sauberer als herkömmliche Verfahren.



Kurze Vorbereitungszeit

Konventionelle Spritzverfahren entwickeln mehr Staub als Electropainting. Die Umgebung muss grossflächig abgedeckt werden.

Aufwändige, zeit- und kostenintensive Vorbereitungsarbeiten entfallen dank Electropainting. Damit lässt sich präzise und sauber arbeiten, denn die Farbe wird nach genau vorgegebener Schichtstärke auf dem Metall aufgespritzt.

Dank diesen Vorteilen wird der Betrieb nur kurze Zeit gestört oder unterbrochen. Dies ist bei bewohnten Gebäuden, Verkaufslokalitäten oder Arbeitsräumen ideal. Denn: Baulärm und Staub stören und Gerüste versperren die Aussicht und sind oft auch ein Sicherheitsrisiko. Bei Electropainting ist die Standzeit der Gerüste kürzer. Die Renovationsarbeiten an Fassaden und Fensterelementen dauern nur kurze Zeit.



Starke Kontraste

Das Verfahren lebt vom haarscharfen Abdecken von Kanten und Profilen, denn nur so kann der moderne und saubere Touch erhalten oder wieder zurückgegeben werden.

Electropainting schützt zudem Metalloberflächen vor Umwelteinflüssen und verhindert Korrosion. Gebäude, die mit diesem Verfahren renoviert werden, wirken visuell frisch und der architektonische Charakter bleibt erhalten.





Spezialisten arbeiten für Sie

Die Hans Gassler AG bearbeitet seit 1912 Oberflächen und hat 1995 begonnen, Oberflächen mit Electropainting zu beschichten. Ihre Fachleute kennen alle Möglichkeiten dieser innovativen und zukunftsgerichteten Arbeitstechnik: sei es bei einer kompletten Renovation oder bei einem Facelifting von Gebäuden, Geschäfts- und Verkaufsräumen. Das Unternehmen ist bestens ausgerüstet, um Electropainting direkt vor Ort auszuführen. Je nach Objekt kommt die hydraulische Hebebühne zum Einsatz (bis zu 20 Meter Arbeitshöhe).

Neuer Anstrich

Starke Farbkontraste verleihen einem Gebäude ein modernes Aussehen. Die psychologische Wirkung von gepflegten Oberflächen ist offensichtlich: wer ein schönes Gebäude betritt oder sich in Räumen mit harmonischen und freundlichen Oberflächen aufhält, fühlt sich wohl.

Dies gilt für Verkaufs- und Präsentationsräume, trifft aber auch auf eine Altersresidenz zu. Denn dort halten sich die Bewohner meistens rund um die Uhr auf. Sie wollen sich wohl fühlen.

Anwendung

Electropainting kann bei allen Untergründen aus Metall eingesetzt werden: für die Beschichtung von Fassaden, Fenstern, Decken, Verkaufsregalen, Liften, Tresoranlagen, Büromöbeln und Brüstungselementen. Oder kurz gesagt: überall dort, wo qualitativ hochwertige Oberflächen gewünscht werden.

Zum Beispiel: Altersresidenz Jegenstorf

Anforderungen

- Optische Anreize schaffen
- Frische und freundliche Wirkung der Altersresidenz
- Farbton- und Glanzstabilität
- Langzeitschutz gegen aggressive Umwelteinflüsse
- Oberflächen, die wetterbeständig und mechanisch belastbar sind

Vorgehen mit Electropainting

- Sämtliche Fassaden- und Fensterelemente reinigen, aufräumen und neu beschichten (bearbeitete Fläche: 500 bis 600 m²)
- Vergrößerung der Oberflächen durch Anschleifen. Dies verbessert die Haftung der Farbe
- Sorgfältiges Abdecken von Kanten, Türen und Fensterscheiben

Ziele / Vorteile

Electropainting ist ein industrielles Beschichtungsverfahren. Folgende Stärken sprechen für diese Technik:

- Hohe Qualität des Oberflächenfinishes
- Kostengünstige Arbeitsausführung
- Einsatz bei laufendem Betrieb
- Geringe Staubentwicklung
- Kein Spritzstaub auf den Autos
- Kundenparkplätze frei halten
- Anwendung auf metallischen Untergründen
- Verzicht auf Demontage oder breitflächiges Ausräumen von Verkaufslökalen oder Arbeitsplätzen
- Möglichst wenig Umtriebe und Koordinationsarbeiten



G A S S L E R

DER OBERFLÄCHENSPEZIALIST

Hans Gassler AG
Güterstrasse 6
CH-5014 Gretzenbach

Tel. 062 858 80 10
Fax 062 858 80 19

info@gassler.ch
www.gassler.ch
www.electropainting.ch

Mehr Infos gewünscht?



www.electropainting.ch