

Farbnachstellung STAEHLE INDUSTRIEHALLE

in Schifferstadt

Die Herausforderung

Bei diesem Projekt mussten breite Flächen in großer Höhe und unter schwierigen Wetterbedingungen verklebt werden. Außerdem war eine Farbnachstellung erforderlich, um sicherzustellen, dass die Gestaltung gut zu allen bestehenden Strukturen passt.



Es wurden **400 m²** Fassadenfolie verklebt.

Die Lösung

Aufgrund der enormen Größe der Industriehalle Staehe in Schifferstadt musste ein gestalterisches Konzept gefunden werden, das den Standort aufwertet. Carsten Thormann von CKT FolienTechnik entschied sich für den Facade Film von Avery Dennison, um einige Stahlkomponenten umzugestalten und die Konturen der Halle herauszuarbeiten.

Das Material erwies sich als eine besonders kosteneffektive und praktische Lösung und bot gleich mehrere wichtige Vorteile gegenüber Farbe. Neben der schnellen und reibungslosen Verklebung bietet die Folie auch eine gute Beständigkeit gegen UV-Licht und wird nicht so schnell spröde wie Farbe. Zudem schützt sie die verklebten Stahlkomponenten vor Korrosion.

“ *Der Kunde profitiert von einem Material, das 10 Jahre hält und nicht alle 5 Jahre neu gestrichen werden muss. Die Stahlelemente des Gebäudes sind außerdem gut gegen Korrosion geschützt.* ”

Carsten Thormann, erläutert, warum der Facade Film auf Basis einer Farbnachstellung verwendet wurde: „Farbe hätte sich in diesem Fall nachteilig ausgewirkt: Bei den Malerarbeiten wäre es zu Störungen im Kundengeschäftsbetrieb gekommen und nach einer gewissen Zeit hätten die Oberflächen wenig schön und angegriffen ausgesehen. Das Folienmaterial muss nicht trocknen - was für den Kunden wesentlich angenehmer war und störungsfreie Abläufe sicherte.“



“ *In einem einzigen Arbeitsgang gestalteten wir eine Oberfläche, die aussieht wie perfekt spritzlackiert. Das wechselhafte Wetter konnte uns nicht ausbremsen - ein wichtiger Pluspunkt, wenn man zum Festpreis arbeitet.* ”

Eigenschaften

Einschichtige Lösung, 90 Mikron

Hohe Strapazierfähigkeit

Hoch strapazierfähige Lösung aus einer einzigen Schicht.

Stark verformbar, geeignet für die Verklebung auf gebogenen oder unregelmäßigen Oberflächen

Permanente Klebkraft

Große Temperaturspanne für Verarbeitung und Instandhaltung

Schützt Oberflächen vor Verfallserscheinungen

Feuerfest

Keine flüchtigen Komponenten oder Dämpfe

Große Auswahl an Farben und Finishes

ICS Platinum Warranty

Schulungen zu Architektur und Zertifizierung von Verklebern (Specialist Facade)

Vorteile

Schnellere, sauberere und effizientere Verklebung (gegenüber Farbe)
Minimale Störung und Unterbrechung des Geschäftsbetriebs

Verhindert, dass Projekte oft saniert werden müssen – hält bis zu zehn Jahre (Metallic-Farben fünf Jahre)

Kosteneffektive Lösung, bietet bis zu 25 % finanzielle Einsparungen über die wirtschaftliche Nutzungsdauer des Projekts

Attraktive, glatte Oberfläche – mit ausgezeichneter Dimensionsstabilität

Haftet dauerhaft auf Gebäudeoberflächen einschließlich Kunststoffen, Aluminium, beschichtetem/unbeschichtetem Stahl, verstärkten Fassadenplatten und HPL – es ist keine Grundierung erforderlich

Kann bei unterschiedlichen Wetterbedingungen verklebt werden, z.B. bei hoher Feuchtigkeit (Regen, Nebel usw.) und auf Substrate von bis zu 0 °. Beständig in Temperaturbereichen von - 50 °C bis + 110 °C

Vermeidet teure Beeinträchtigungen durch Ausbleichen, Feuchtigkeit und UV-Strahlung. Sorgt dafür, dass Gebäudefassaden und Fensterrahmen länger halten

Erfüllt die Anforderungen der Brandklasse EN13501-1, B-s1, d0

Keine Geruchsbelästigung für Verkleber oder Gebäudenutzer

Standard- und Metallic-Farben sowie kundenspezifische Farben (einschließlich RAL, Pantone®). Erscheinungsbild wahlweise hochglänzend, seidenmatt oder matt

Ein beruhigender Gedanke für Gebäudeinhaber (unterliegt den allgemeinen Geschäftsbedingungen für Gewährleistung)

Theoretische und praktische Module erhältlich, um Verklebungstechniken gründlich zu erlernen – verlässliche Ergebnisse für Inhaber und neue Geschäftsmöglichkeiten für Folienspezialisten

FF Ruby Red Gloss
Ral 3003

FF Wine Red Gloss
Ral 3005

FF Wine Red Lustre
Ral 3005

FF Green Blue Gloss
Ral 5001

FF Signal Blue Gloss
Ral 5005

FF Sapphire Blue Gloss
Ral 5003

FF Steel Blue Gloss
Ral 5011

FF Bottle Green Gloss
Ral 6007

FF Fir Green Gloss
Ral 6009

FF Anthracite Grey Gloss
Ral 7016

FF Anthracite Grey Lustre
Ral 7016

FF Black Grey Gloss
Ral 7021

FF Umbra Grey Gloss
Ral 7022

FF Umbra Grey Lustre
Ral 7022

FF Jet Black Gloss
Ral 9005

FF Grey Aluminium Gloss
Ral 9007

FF White Aluminium Gloss
Ral 9006

FF Cream Gloss
Ral 9001

FF Cream Lustre
Ral 9001

FF Pure White Gloss
Ral 9010

FF Pure White Lustre
Ral 9010

FF Traffic White Gloss
Ral 9016

Sie wünschen eine spezielle Farbe?

Neben unseren Standardfarben können wir ab einer Mindestbestellmenge von 120 m² Folie bei Bedarf auch individuell angefertigte Sonderfarben anbieten.



Weitere Informationen zum Facade Film sowie Schulungen zum Thema Verklebung („How to apply“) finden Sie auf unserer Website www.graphics.averydennison.eu/facade

Avery Dennison® Facade Film-Workshops

Melden Sie sich gleich für einen Avery Dennison® Facade Film-Workshop an. Avery Dennison bringt 15 Jahre Erfahrungen mit und ist der richtige Schulungspartner, wenn es um Gebäudegestaltung geht. Wir haben eine große Bandbreite von intensiven und unterhaltsam-interessanten Praxis-Workshops zusammengestellt. Sie sind eine sinnvolle Vorbereitung für alle, die mit Avery Dennison Facade Film arbeiten (Gestaltung, Produktion, Verklebung).



Theoretische Grundlagen und praktische Übungen für Verkleber/Maler.

Die Schulung bietet eine Einführung in die Welt der Fassadenfolien - eine Selbstklebefolie, die speziell zur Ausbesserung und Neugestaltung von Gebäuden im Außenbereichen entwickelt wurde - speziell geeignet für Paneelen, Verschalungen und Fensterrahmen aus Plastik, Aluminium, HPL und Stahl. Im Rahmen der Schulung erfahren Sie von den Vorteilen, die Folie im Vergleich zu Lack bietet. Sie lernen, wie die verschiedenen Oberflächen vorbereitet werden und üben die Techniken der Folienverklebung an Paneelen und Rahmen.

- > Kein Vorwissen erforderlich.
- > Geeignet für Schilderhersteller, Maler und alle, die an der Verklebung von Avery Dennison Fassadenfolie interessiert sind.

Fortsetzung des Workshops "Lackieren mit Folie 1" MIT SFI-ZERTIFIZIERUNG (PRÜFUNG)

Die Schulung richtet sich an Techniker, die eine Aufnahme ins Avery Dennison Specialist Facade Installer (SFI)-Netzwerk anstreben, um eine Zusammenarbeit bei Projekten zu erwirken, bei denen eine Avery Dennison Platinum Garantie gewünscht ist. Vormittags erhalten Sie wichtige Informationen zur Behandlung von verschiedenen Untergründen und Beschichtungen. Nachmittags werden ein theoretischer und praktischer Zertifizierungstest durchgeführt. Dabei fragen wir die entsprechenden (SFI-) Kenntnisse und praktische Fähigkeiten der Bewerber ab. Avery Dennison stellt zwar die wichtigsten Werkzeuge zur Verfügung, den Teilnehmern wird jedoch empfohlen, ihr eigenes Werkzeug mitzubringen. Ein bis drei Tage nach Abschluss der Prüfung werden den Teilnehmern die Ergebnisse zugeschickt.

- > Das Kursmodul ,Lackieren mit Folie 1' wird vorausgesetzt.

Wie plant man ein Facade Film Projekt? Für leitende Verantwortliche und Verkaufspersonal.

Ein unverzichtbarer Kurs für leitende Projektverantwortliche oder Vertriebspersonal, die Einblicke in die Welt der Fassadenfolien wünschen. Der Facade Film wurde speziell zur Ausbesserung und Neugestaltung von exterior Architektur Anwendungen entwickelt - speziell für Paneelen, Verschalungen und Fensterrahmen aus Plastik, Aluminium, HPL und Stahl. Es entwickelt sich ein neuer, lukrativer Markt mit vielen Geschäftsgelegenheiten für Unternehmen im Bereich Neugestaltung von Fassaden, Maler, Architekten und Projektentwickler. In diesem Modul werden die Potenziale der Architektur, Projektdurchführung, Kalkulationen, Gebäudeverwaltung, Risikovermeidung, Avery Dennison Platinum Garantie System und viele praktische Tipps erörtert.

- > Kein Vorwissen und keine Erfahrungen erforderlich.
- > Geeignet für Verkaufsfachleute und Vermarkter (Werbetechniker, Unternehmen für Fassadengestaltung, Maler, Architekten, Bauunternehmer).

* Die Haltbarkeit lässt sich durch den Einsatz von Laminierungen verlängern. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren technischen Kontakt bei Avery Dennison.