

## Individuelle Farb- und Effektgestaltung von PVC-Bauteilen ab Losgröße 1 – Vorteile der Lackierung mit Zowo-plast® gegenüber alternativen Methoden der Farbgebung (08.01.2017 07:00:00)

Schon seit Jahren geht der Trend bei PVC-Fenstern weg vom Einheitsweiß. Auf die wachsende Nachfrage nach Farbtönen reagieren die Systemgeber und großen Fensterhersteller überwiegend durch Vergrößerung ihres Angebots an folienkaschierten Profilen. Dennoch bietet auch dieses erweiterte Angebot nur eingeschränkte individuelle Freiheit. Schon aus diesem Grund bildet sich in der Branche zunehmend ein Bewusstsein für die Lackierung, da sie diese Begrenzung überkommt. Zobel ist diesbezüglich mit seiner Zowo-plast® Produktreihe hervorragend positioniert. Das einkomponentige Nasslacksystem auf Wasserbasis ist für die einschichtige Verarbeitung konzipiert. Besonders beliebt ist Zowo-plast® Strukturlack, da er sich an das Erscheinungsbild von Bauelementen aus Aluminium anlehnt. Länderspezifisch sehen die Zobel Lackexperten unterschiedliche Anteile der Lackierung an der Farbgebung von PVC-Profilen. Während in Nordamerika oder den Beneluxländern die Lackierung nicht mehr wegzudenken ist, besteht in Märkten wie Deutschland noch Wachstumspotential.

### Bevorratungs- und Logistikvorteile

Bei folierten oder farbig extrudierten Profilen sorgt die Vielfalt an Profilvarianten und die sich ständig erweiternde Farbtonpalette für steigenden Aufwand in der Lagerhaltung. Dem Fensterbauer stellt sich die Frage der Wirtschaftlichkeit. Wie viele Profilgeometrien muss er farblich gestaltet vorhalten? Auch wächst der Logistikaufwand in der Lieferkette, um den gewünschten Farbton für die gerade benötigte Profilkombination zeitgerecht zur Verfügung zu haben. Letztlich geht es um die Einhaltung zugesagter Lieferzeiten. Bei all diesen Aspekten punktet die Lackierung durch geringe Kapitalbindung und hohe Lieferbereitschaft, da nur weiße Profile vorgehalten werden müssen.

### Kosten- und Flexibilitätsvorteile

Methoden der Farbgebung wie Folierung und farbige Extrusion können aufgrund von investitionsintensiver Maschinenteknik und aufwändiger Verfahrensführung nur von großen Fensterherstellern bzw. den Systemgebern realisiert werden. Anders verhält es sich mit der Lackierung, die bei überschaubarem Investitionsbedarf unabhängig von der Unternehmensgröße durchführbar ist. Beispielsweise können Hersteller, die bereits im Rahmen der Holzfensterfertigung aktiv sind, diese Technologie in gleichem Maße für die PVC-Beschichtung nutzen. Auch sind Mindestabnahmen, Anfahrverluste, nicht verwertbare Restmengen nach Auftragsfertigstellung oder die Realisierbarkeit von Sonderkonstruktionen bei Farbgebung durch Lackierung kein Thema.

### Eine dauerhaft belastbare Verbindung

In punkto Wetterbeständigkeit überzeugt Zowo-plast® durch hohe Beständigkeit selbst in Extremklimazonen wie Lateinamerika oder Sibirien. Sicherlich muss sich die Haltbarkeit der Lackierung an bewährten Methoden der Farbgebung wie der Folierung oder der vorgesetzten Aluminiumschale messen lassen. Aber hier treffen bei Zowo-plast® zwei positive Aspekte zusammen: Die Polyurethan-Bindemittelbasis und Pigmentauswahl stehen für Langlebigkeit, die sich durch einfache Pflege weiter optimieren lässt.

### Flexibel agieren

Primär ist es die Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten, die das Erfolgsrezept der Beschichtung mit Zowo-plast® ausmacht. Kunden, Architekten und Planer profitieren von nahezu unbegrenzten Möglichkeiten der Farb- und Effektgebung. Dem Wunschfarbton steht nichts mehr im Wege. Auch können Fenster gleichermaßen außen, innen oder rundum beschichtet werden und dadurch gezielt in die Fassadengestaltung oder das Interieur integriert werden. Darüber hinaus gewinnt der Fensterbauer monetäre und ablauforganisatorische Vorteile.

### Über Zobel

Zobel ist Entwickler und Hersteller von wasserbasierenden Lacken „Made in Germany“. Die Zielgruppe erstreckt sich vom klassischen Fenster- und Türenhersteller bis hin zum industriellen Lohnlackierer und Substrathersteller. Mit Tradition und Erfahrung sind die Wormser Lackexperten auf flexible und individuelle Beschichtungslösungen für Substrate wie Holz und PVC spezialisiert. Damit trägt Zobel dazu bei, die hochwertigen Produkte seiner Kunden noch leistungstärker zu machen. Verarbeiter und Fachhändler in vielen Ländern vertrauen Zobel.



Zowo-plast® bietet Kosten- und Flexibilitätsvorteile und ist anders als alternative Methoden der Farbgebung ab Losgröße 1 und unabhängig von der Unternehmensgröße realisierbar.

Zobel Chemie GmbH  
Weinsheimer Straße 59  
67547 Worms – Germany  
Telefon +49 62 41 / 30 02-0  
Fax + +49 62 41 / 37 690  
E-Mail [info@zobel-coatings.de](mailto:info@zobel-coatings.de)  
[www.zobel-coatings.de](http://www.zobel-coatings.de)

[← zurück](#)

Copyright © 2000 - 2017 by [fensterplatz.de](http://fensterplatz.de) - [Mail an Webmaster](#)

[↑ top](#)

| [Architekten](#) | [Bauherren](#) | [Fachwelt](#) | [Produkte](#) | [Marktplatz](#) | [Stellenmarkt](#) | [Sitemap](#) |