

profil dekor eröffnet neue Möglichkeiten der Profilkaschierung



Die Stammrollen werden im Rolle-zu-Rolle-Verfahren beschichtet und anschließend in die benötigten Breiten geschnitten.
Fotos: profil dekor

Das Unternehmen profil dekor mit Sitz in Büren hat sich seit über 20 Jahren auf die Folienbeschichtung von Kunststoff- und Aluminiumprofilen spezialisiert. Dabei ist profil dekor sowohl als Lohnkaschierer tätig, bietet aber als Hersteller des Markensortiments dekodeck auch kaschierte Profilsysteme aus Kunststoff und Aluminium für Dachschalung und Fassadenverkleidung sowie für Sichtschutzelemente. Das Schwesterunternehmen BBS Bauelemente GmbH hingegen hat sich auf die Herstellung von kaschierten Sektionaltor-Bausätzen spezialisiert, optisch exakt passend zum Kunststoff-Fenster. Darüber hinaus hat profil dekor mit Coatcontrol eine spezielle Dekorfolie im Programm, die sich durch eine hohe Kratzfestigkeit, UV-Stabilität und Beständigkeit gegenüber den üblichen Reinigungsmitteln auszeichnet.

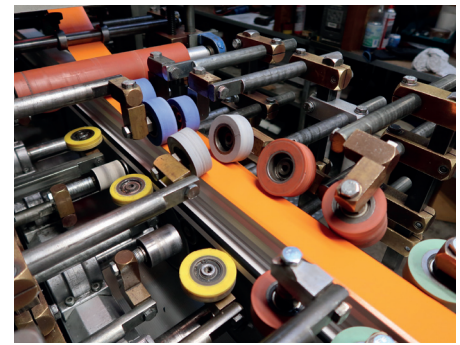
Bei Coatcontrol handelt es sich um eine Lackfolie, bestehend aus einem Vliesträger, der im Rolle-zu-Rolle-Verfahren mit einer Zweikomponenten-Polyurethan-Beschichtung lackiert wird. Die Stammrollen können anschließend mit Folienlängsschneideanlagen beliebig in die gewünschte Breite geschnitten werden. Die Farb- und Kratzbeständigkeit des Materials ist sehr ähnlich zu den am Markt erhältlichen Exterior-Dekorfolien.

Entwickelt wurde die Folie durch die gleichnamige Coatcontrol BV aus dem niederländischen Breda.

Auf Grund ihrer Flexibilität und damit leichten Verformbarkeit ist die Coatcontrol sehr gut für die Kaschierung von Fenster-, Türen und Fassadenprofilen geeignet.

Coatcontrol kann in nahezu allen Tönen des RAL- Farbspektrums hergestellt werden und das bereits ab einer Mindestmenge von lediglich 50 Quadratmetern pro Farbton. Somit können Farbkonzepte von Planern und Archi-

tekten bei der Fenster- und Türgestaltung an Gebäuden spielend leicht umgesetzt werden. Die Dekorfolie lässt sich auf allen Ummantlungsanlagen nach nahezu dem gleichen Verfahren verarbeiten, mit dem auch die handelsüblichen Exterior-Folien aufkaschiert werden. Möglich sind dabei selbst Radien von lediglich einem Millimeter, was es ermöglicht, auch relativ scharfkantige Profile zu kaschie-



Die Flexibilität der Folie lässt es zu, auch Profile mit einem Kantenradius von lediglich einem Millimeter zu beschichten.

ren, ohne dass der Lack an diesen Stellen bricht.

Positive Erfahrungen

profil dekor hat bereits die Fensterprofile verschiedener Systeme mit Coatcontrol kaschiert. Weder bei der Kaschierung noch bei der Weiterverarbeitung der kaschierten Profile zum Fenster bei verschiedenen Fensterbauern gab es dabei Probleme. Trotz der hohen Kratzfestigkeit von Coatcontrol wird bei profil dekor standardmäßig nochmals eine UV-beständige Schutzfolie auf die Oberfläche aufgebracht.

Coatcontrol-Oberflächen werden exklusiv durch profil dekor verarbeitet. Das Angebot umfasst die Lohnkaschierung sämtlicher Fensterprofilsysteme für Fensterhersteller, sowie die Produkte aus dem dekodeck-Sortiment und BBS-Sektionaltore. ■

www.profil-dekor.de

www.coatcontrol.nl

www.dekodeck.de

www.bbs-bauelemente.de

Referenzobjekt Interimslösung „Dreikönigsgymnasium Köln“.

Planung und Foto: www.hmp-architekten.de

Foto: peter-frese.de

