

Lackierroboter und neue Rückgewinnungs- technologie

Bei der Firma Gregor Lauber in Singen wurde in 2014 die Fensterbeschichtungsanlage mit einem CMA-Lackierroboter und einer intelligenten Lackrückgewinnung von uns ausgestattet. Bereits im Jahr 2012 wurde eine komplett neue Fensterproduktion installiert: ein neuer Flut- und separater Spritzkreislauf mit Handspritzstand und Zuluft. Mit dem Einsatz des Roboters werden heute in acht Stunden bei der Firma Lauber ca. 70 Fenstereinheiten in allen Farben lackiert. Die Roboterinstallation ist für die Lackierung von Fenstern und Türen in den maximalen Abmessungen 4000mm Länge sowie 2600mm Höhe ausgelegt. Ergänzt wird diese Installation durch das neue, innovative Lackrückgewinnungssystem robolac von R+H. Dieses ermöglicht die sortenreine Rückgewinnung von Overspray bis zu einem Anteil von – vom Lackhersteller gemessen – 25 Prozent des Lackverbrauches. Durch die sehr schonende Rückgewinnungsmethode kann der rückgewonnene Lack fast ohne Bearbeitung direkt weiterverwendet werden.

Lauber
FENSTERBAU



Range + Heine GmbH
Lise-Meitner-Straße 3
D-71364 Winnenden

Tel.: +49 (0)7195 977254-0
Fax: +49 (0)7195 977254-77
rh-system@range-heine.de
www.range-heine.de

Technische Info

Teileabmessungen:
Produktion:

max. 4.000 x 3.000 mm
70 Fenster/Tag