

Novelis Präsentiert Produktinnovation Im Bereich Bandeloxal

Neues bandeloxiertes Aluminium Novelis G77Ac besticht durch natürliche Farbgebung

Göttingen, 12. Dezember 2016 – Novelis, weltweit führend in der Herstellung von Aluminiumwalzprodukten und im Aluminium-Recycling bringt pünktlich zur internationalen Baufachmesse BAU 2017 in München eine weitere Produktinnovation auf den Markt. Das brandneue mattgraue Aluminium G77Ac gehört zur Novelis Produktserie Bandeloxal.

Mit diesem Produkt lassen sich hochwertige Fassaden-, Dach-, oder Innenverkleidungen in anspruchsvollem Design realisieren.

„G77AC ist eine konsequente Weiterentwicklung unserer Produktserie Bandeloxal basierend auf neusten Trends im Markt und Wünschen unserer Kunden.“, sagt Markus Gärtner, VP und GM Specialties, Novelis Europe. „Die ersten Rückmeldungen waren durchweg vielversprechend und renommierte Architekturbüros weltweit haben bereits großes Interesse an der neuen matten Oberfläche bekundet. Daher sind wir überzeugt, dass die neue Oberfläche Architekten weltweit für innovative Designprojekte inspirieren wird.“, so Gärtner.

Das Besondere an diesem Material ist der natürliche Prozess der Farbgebung. Anders als bei herkömmlichen Eloxalfarbtönen entwickelt sich der für G77Ac typische matte Grauton während des Eloxierens nicht durch Beimischung von farbgebenden Substanzen, sondern automatisch aufgrund der besonderen Oberflächenstruktur und Legierung.

Durch den festen Verbund zwischen Oberfläche und Basismaterial ist G77Ac hervorragend geeignet für Weiterverarbeitungsprozesse wie Kanten, Stanzen, Bohren etc. Je nach Endanwendung ist die innovative Aluminiumtafel mit Eloxalschichtdicken zwischen 8 und 20 µm erhältlich und zeigt abhängig von der Schichtdickenwahl eine jeweils andere Farbtonabstufung.
