

Neu: Bandeloxiertes Novelis Aluminium in Kupferoptik



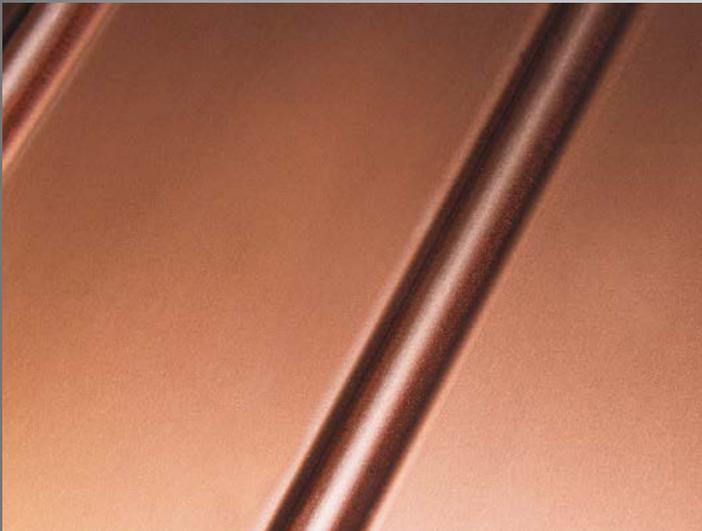
Neu in der Novelis Produktpalette: CU77A™

Mit eloxiertem Aluminium lassen sich außergewöhnliche und hochwertige Fassaden-, Dach-, oder Innenverkleidungen sowie Dach-Entwässerungssysteme in ansprechender Optik und innovativen Design realisieren.

Die erste Eloxaloberfläche in Kupferoptik: **CU77A™** verbindet die Vorteile des bandeloxierten Aluminiums mit der Optik von Kupfer.

CU77A™ ist ideal für die Weiterverarbeitung (z. B. rollformen, kanten, biegen...) vorbereitet, wie auch unsere anderen bandeloxierten Oberflächen B73A® und J73A®. Insbesondere die Brillanz, die der metallischen Oberfläche einen besonderen Reiz verleiht, und die Witterungsbeständigkeit machen dieses Produkt einzigartig.

Dieser Kupfertönen bleibt dauerhaft unverändert.



Vorteile gegenüber Kupfer:

- Geringes Gewicht
(1/3 des Gewichtes von Kupfer)
- Geringere Materialkosten
- Einfacher zu verarbeiten, insbesondere als vorbewittertes Kupfer
- Keine Schwermetallabwaschungen und damit keine Grundwasserverschmutzung

Novelis



Allgemeine Eigenschaften

- **Dekorativ mit dauerhaftem metallischen Glanz**
- **Korrosionsbeständig (im pH-neutralen Bereich)**
- **Witterungs-/UV-beständig**
- **Fester Verbund mit der Metalloberfläche, daher kein Abblättern, Abplatzen oder Unterwandern durch Korrosion**
- **Baustoffklasse A1 (nicht brennbar) DIN 4102**
- **100% recycelbar**
- **Standardlegierung: 5005A H14 (weitere Legierungen auf Anfrage)**

CU77A™ ist für verschiedenste Anwendungen mit Eloxalschichtdicken zwischen 5 und 15 µm sowie in verschiedenen Legierungen geplant.

Die Kupfer-Farbvarianten CU50 sowie CU80 bieten eine helle und dunkle Kupfervarianz.

Das Produkt ist wie die bewährten Novelis Bandeloxal-Produkte über den Metallhandel verfügbar in Standard-Abmessungen:

Dicke: 0,5-2,0 mm

Breite: 1000-1500 mm

Sonderabmessungen auf Anfrage.

Für weitere Informationen:

Novelis Deutschland GmbH
Mittlerer Pfad 19
70499 Stuttgart
Deutschland
Tel. +49 (0)711 814 77 631
sales.goettingen@novelis.com

www.novelis.com

Mehr als Aluminium, Novelis Aluminium.™

Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001, DIN EN ISO 50001, OHSAS 18001