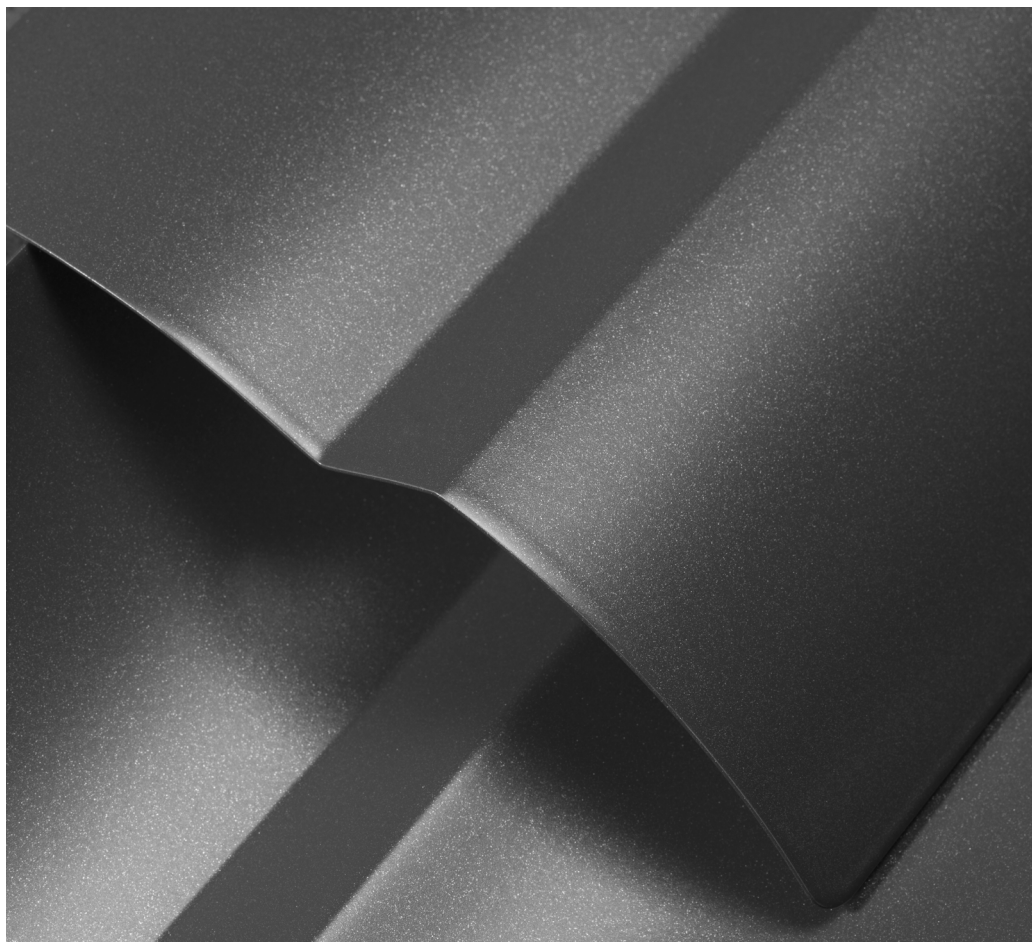




KONKRET

«CO₂-REDUZIERT BESCHICHTET»
ZIRKULARITÄT UND DEKARBONISIERUNG
IN DER ALUMINIUM-BRANCHE

BROWNBAG-LUNCH
SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH
DONNERSTAG, 5. NOVEMBER 2026, 12:15 UHR

Grosses Potenzial zur Reduktion von CO₂-Emissionen liegt nicht nur in der Kreislaufführung von Materialien. Auch bei chemisch vernetzten Werkstoffen, die sich nicht ohne Weiteres wieder in gleichwertige Ausgangsstoffe zurückführen lassen, können erhebliche CO₂-Einsparungen erzielt werden. IGP Powder Coatings zeigt am Beispiel einer neuen hochwetterfesten Fassadenbeschichtung, wie fossile Rohstoffströme upstream durch bio-zirkuläre bzw. biogene Rohstoffe ersetzt und wie durch niedrigere Einbrenntemperaturen Energie im Beschichtungsprozess eingespart werden kann. Die massenbilanzierte Produktvariante basiert auf einer ISCC PLUS-zertifizierten Lieferkette. Marcel Menet gibt am Anlass Einblick in die Bestrebungen der Aluminiumbranche, die Kreislaufwirtschaft voranzutreiben und legt dar, wo weiterhin Handlungsbedarf besteht. Thomas Roll setzt den Fokus auf die nicht kreislauffähigen Beschichtungen und erklärt das freiwillige Zertifizierungssystem ISCC PLUS, welches die nachvollziehbare und auditierte Zuordnung alternativer Rohstoffe entlang der chemischen Wertschöpfungskette ermöglicht. Er zeigt auf, welche Fragen sich ein Planer stellen muss, wenn er Bauprodukte zukünftig auf Basis biogener Rohstoffe spezifizieren möchte.

Bei der Planung der Aufstockung Malley Phare setzten die Bauherrin SUVA und das Architekturbüro CCHE auf die Prinzipien einer nachhaltigen Entwicklung. Kreislauffähige Baustoffe spielten eine zentrale Rolle bei der Erreichung der 2000-Watt-Ziele. Sowohl das gesamte Tragwerk als auch die Liftschächte des 60 Meter hohen Turms sind aus Holz gefertigt. Die Fassade ist in Aluminium ausgeführt und mit einer aktiven Photovoltaikanlage ausgestattet. Morgane von Platen stellt das multifunktionale, Minergie-Eco zertifizierte Gebäude vor und zeigt auf, weshalb eine Fassade aus Aluminium überzeugen konnte.

Fachgespräch mit Brownbag-Lunch

Donnerstag, 5. November 2026

12:15 – 13:15 Uhr

Referierende

Morgane von Platen

Architektin, CCHE Zürich AG

Thomas Roll

Head of Architectural Consulting, IGP Powder Coatings

Marcel Menet

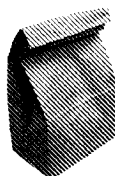
Geschäftsleiter, Aluminium-Verband Schweiz

Anmeldung

Die Teilnahme ist kostenlos. Anmeldung bis 3. November 2026 über unsere Website oder den QR-Code.



**SCHWEIZER
BAUMUSTER-CENTRALE
ZÜRICH**



Kontakt
Schweizer
Baumuster-Centrale Zürich
Hohlstrasse 420
8048 Zürich

044 215 67 67
info@baumuster.ch
baumuster.ch

Öffnungszeiten
Mo. bis Fr. 09:00 – 17:30 Uhr
Eintritt frei

Partner

**MATERIAL
ARCHIV**

DARCH

ETH

s i a sektion zürich

Sponsoren



LAUFEN

Anmeldung

