

# PROBLEMER MED ANODISERING AF ALUMINIUMSTÆNGER!

LEGERING  
6073

Kontakt din faste konsulent eller ring direkte til Alumeco på:  
**66 17 81 17**

## ANODISERING

Ved anodisering af aluminiumstænger i almindelige legeringer, kan der forekomme pletter og streger, der ødelægger overfladens udseende.

## VORES LØSNING

Den nyudviklede 6073-legering har følgende fordele ved anodisering:

- En bedre og mere ensartet overflade
- Færre materialevariationer fra produktion til produktion
- Et ultralydtestet materiale

## CASE

Du kan læse vores case med [I. Bergmann](#) hvor vi i fælleskab løser udfordringen. Her fremstår de enkelte aluminiumprofiler med en flot overflade og finish.



### Kemisk sammensætning. EN573-3:2009

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Bemærkning	Andre
0,7-1,3	0,5	0,1	0,4-1,0	0,6-1,2	0,25	0,2	0,1	-	0,20

### Mekaniske værdier. EN485 - 2

	Tilstand	Rm MPa	Rp <sub>0,2</sub> MPa	A %	Hårdhed *
Legering 6073	T6	360	340	12,5	100
Standard legering 6082	T6	310	260	8	95

\* Værdierne er vejledende

