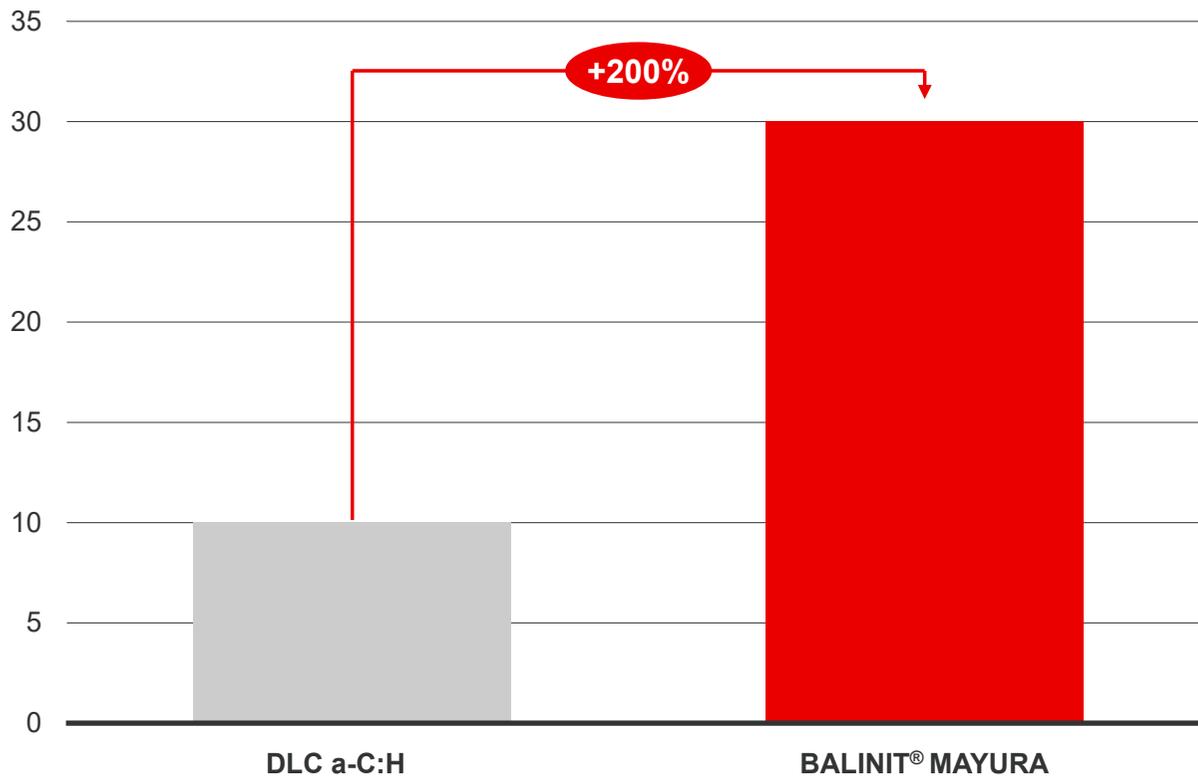


# BALINIT MAYURA – Umformen von 4 mm dickem Aluminium

**oerlikon**

Standzeit [1.000 Teile]



## Werkzeug:

Schneidstempel  
X155CrMoV12 / 1.2379 / D2  
58-60 HRC  
120 × 116 × 53 mm

## Werkstück:

Aluminium 7075-T0 – 4 mm

## Herausforderung:

- Weniger Materialanhaftung, um optische Mängel und folglich den Ausschuss zu verringern
- Kürzere Polierzeit

## Vorteil:

- Geringere Ausschussquote
- Verkürzung der Polierzeit
- Produktivitätssteigerung

**oerlikon**  
balzers