

## AlCrN



Nitridschicht: **AlCrN**  
Schichtfarbe: blau-grau

Nanohärte bis zu [GPa]:	36
Schichtdicke [ $\mu\text{m}$ ]:	1 - 7
Reib-(fretting)-Koeffizient:	0.5
Max. Anwendungstemperatur [ $^{\circ}\text{C}$ ]:	900
Niedrigtemperaturprozesse möglich:	nein

Die hier angegebenen physikalischen Richtwerte können bei den verschiedenen Schichtstrukturen (Gradient, Mono-, Multi- und Nanolayers) variieren

### Klassische Schicht für den universellen Einsatz:

Multikomponenten Schicht ohne Silizium

- zum Fräsen, Abwälzfräsen
- zum Feinstanzen