

Werkstoff: Aluminium

Physikalische Eigenschaften

Physikalische Eigenschaften

Zugfestigkeit:	215 N/mm ²
Dichte:	2,7 g/cm ³
Elektrische Leitfähigkeit:	34 - 38 MS/m
Wärmeleitfähigkeit:	200 – 220 W/m K
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient:	23,4 x 10 ⁻⁶ K
Entflammbarkeit:	nicht brennbar (Baustoffklasse A1 nach DIN 4102, Teil 1)