



## Disclaimer – SolidWorks

### Om materialelisten til SolidWorks (version 2014 eller nyere):

- De fysiske data for de oplyste legeringer er baseret på de i lagerkataloget oplyste værdier. I de tilfælde hvor lagerkataloget angiver data i intervaller, angives konsekvent de laveste værdier i materialelisten. [Download materialelisten ved at trykke her.](#)
- Elektrisk ledeevne og  $A_{50}$  indgår ikke i SolidWorks sammenhæng, [se derfor legeringsoversigten her.](#)
- UDV.KOEF-værdien fra lagerkataloget (Svarende til Thermal Expansion Coefficient i SolidWorks) er for legeringerne EN-AW: 2007, 5005, 5083, 5754 og 7075 baseret på SolidWorks materialebiblioteket "SolidWorks DIN Materials". Dette materialebibliotek indeholder dog ikke Metalcentrets resterende legeringer (EN-AW: 1050, 6060, 6082, 6262 og 7022). Derfor er værdierne for UDV.KOEF. til disse hentet fra hjemmesiden [www.matweb.com](http://www.matweb.com)
  - For alle rødmetaller er værdien baseret på "SolidWorks Materials"-biblioteket.
- Ved samtlige legeringer er overfladen "polished" valgt som standard.

### Generelt:

- Materialelisten er udformet af Metalcentret som en ekstra service til de af vore kunder, der kan have glæde af at indlæse fysiske data for legeringer i deres CAD-program. Metalcentret tager forbehold for eventuelle fejl og mangler i denne materialeliste. Skulle brugen af listen lede til indirekte eller direkte konstruktionsfejl, mistet fortjeneste, afbrudte forretningsforhandlinger eller fejlkøb, kan Metalcentret ikke holdes ansvarlig herfor.
- Materialelisten er lavet til SolidWorks 2014 (eller nyere), og vi kan ikke garantere, at den er kompatibel med tidligere udgaver af programmet.