

## Transport og opbevaring af ALUMINIUM

Hvis ALUMINIUM uden overfladebehandling håndteres eller opbevares forkert, kan der opstå skader på overfladen. Vær derfor opmærksom på følgende:

### **Fugt under transport**

Under transporten kan regnvand trænge gennem emballagen og ind til metallet.

*Kontrollér ved modtagelsen om emballagen er våd eller ser ud til at have været fugtig. I så fald skal det noteres på følgeseddel eller fragtbrev.*

*Våd emballage skal fjernes og fugt på materialet skal fjernes med en klud eller en varmluftblæser.*

### **Transportskader i øvrigt**

Mekanisk eller kemisk påvirkning kan ødelægge ALUMINIUM.

*Kontrollér ved modtagelsen om emballagen er intakt eller der er tegn på mekaniske påvirkninger fra stød og slag eller berøring med kemikalier. I så fald skal det noteres på følgeseddel eller fragtbrev.*

### **Kondensfugt under lagring**

Kold luft kan indeholde mindre vanddamp end varm luft. Derfor dugger dine briller, når du en kold vinterdag går ind i en varm stue, og derfor dugger et koldt snapseglass.

Hvis du lægger ALUMINIUM fra en kold lastvogn, f. eks. 2°, ind på et lager, der er 16° med en luftfugtighed på 60%, dannes kondensfugt på overfladen, idet dugpunktet ligger omkring 7°.

*Vær derfor på vagt hvis temperaturforskellen mellem (det kolde) aluminium og (det varme) lagerlokale er større end 8-10°, og lad opvarmningen ske gradvist.*

Ved høj luftfugtighed (især om sommeren, hvor den ofte er over 60%) er den tilladte temperaturforskel mindre. Kondenskurven er trykt på bagsiden af denne vejledning. Under kurven er der ikke fare for kondens, da luften kan "bære" det tilførte vand.

### **Udendørs opbevaring**

Midlertidig opbevaring udendørs kan ikke altid undgås, f. eks. på byggepladser.

*Pas på regn og stænk og undgå kontakt med andre byggematerialer, især kalk, mørtel og lignende.*

*Dæk materialet til, men der skal være luftcirkulation mellem tildækningen og materialet.*

Selv om ALUMINIUM er korrosionsbestandigt skal det opbevares og transporteres rent, tørt og luftigt.

VEND

# Kondenskurve

