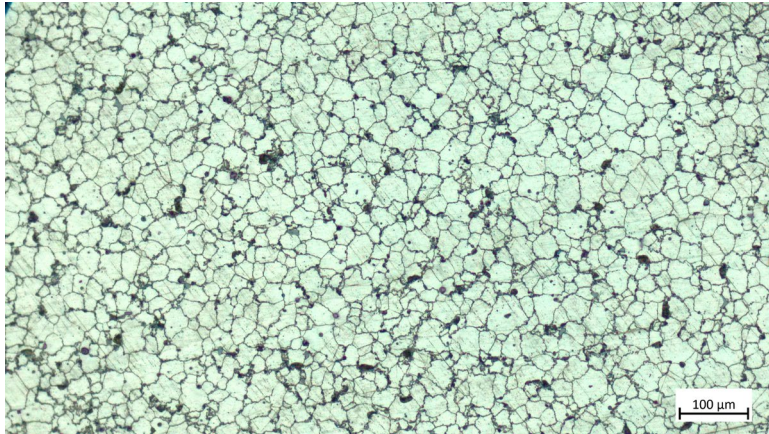


8) Probe „MgAl10“

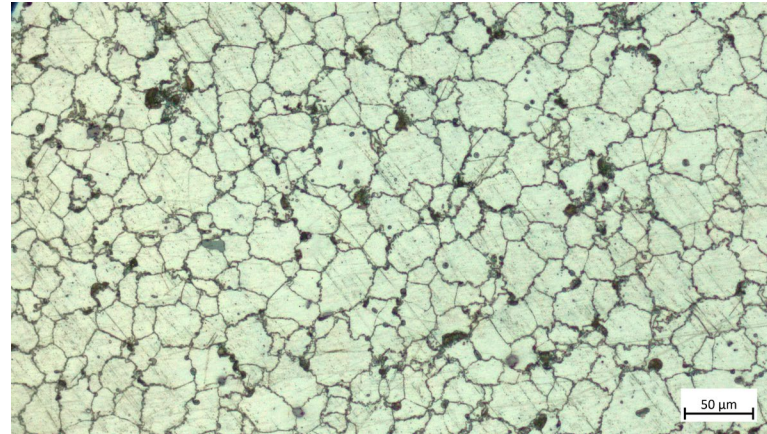
Probe 8: Magnesium-Aluminium-Preßlegierung

vergütbar

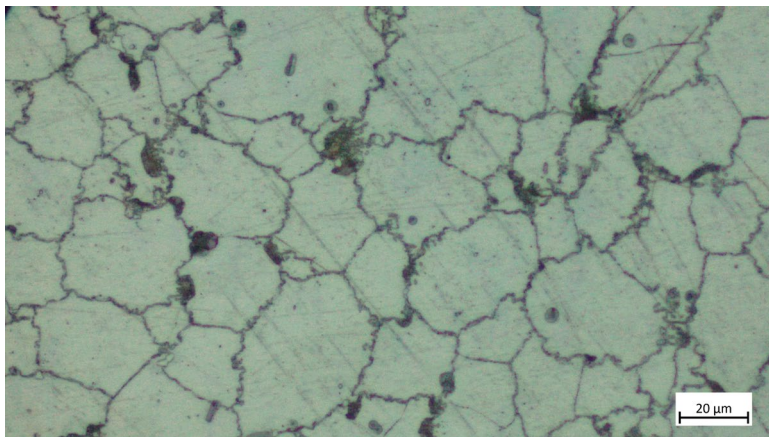
Ätzverfahren: alkoholische Salpetersäure 3%



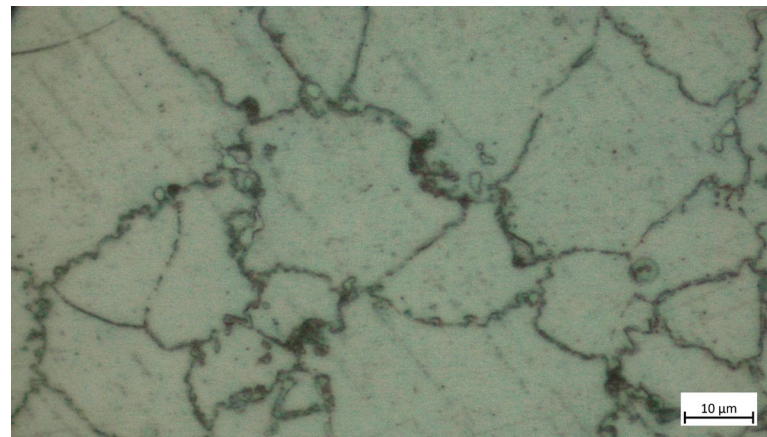
Vergrößerung 100x



Vergrößerung 200x



Vergrößerung 500x



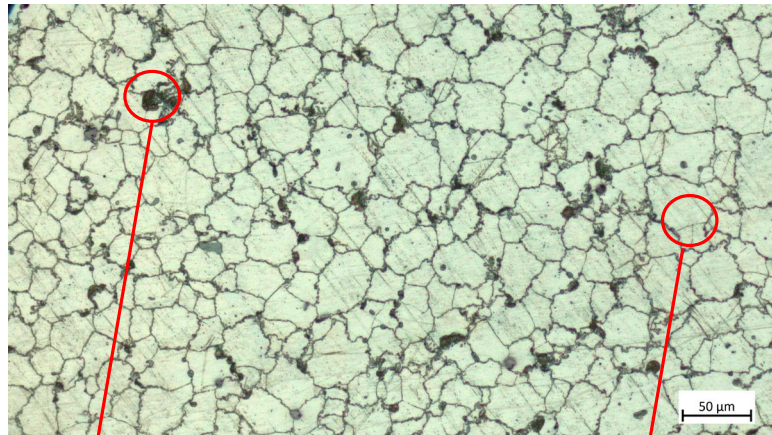
Vergrößerung 1000x

8) Probe MgAl Presslegierung

Probe 8: Magnesium-Aluminium-Preßlegierung

vergütbar

Ätzverfahren: alkoholische Salpetersäure 3%



Vergrößerung 200x

Mg-Kristalle

Mg₁₇Al₁₂-Kristalle

Ätzverfahren: alkoholische Salpetersäure 3%



Vergrößerung 200x

Originalbild der Metallographischen Anstalt