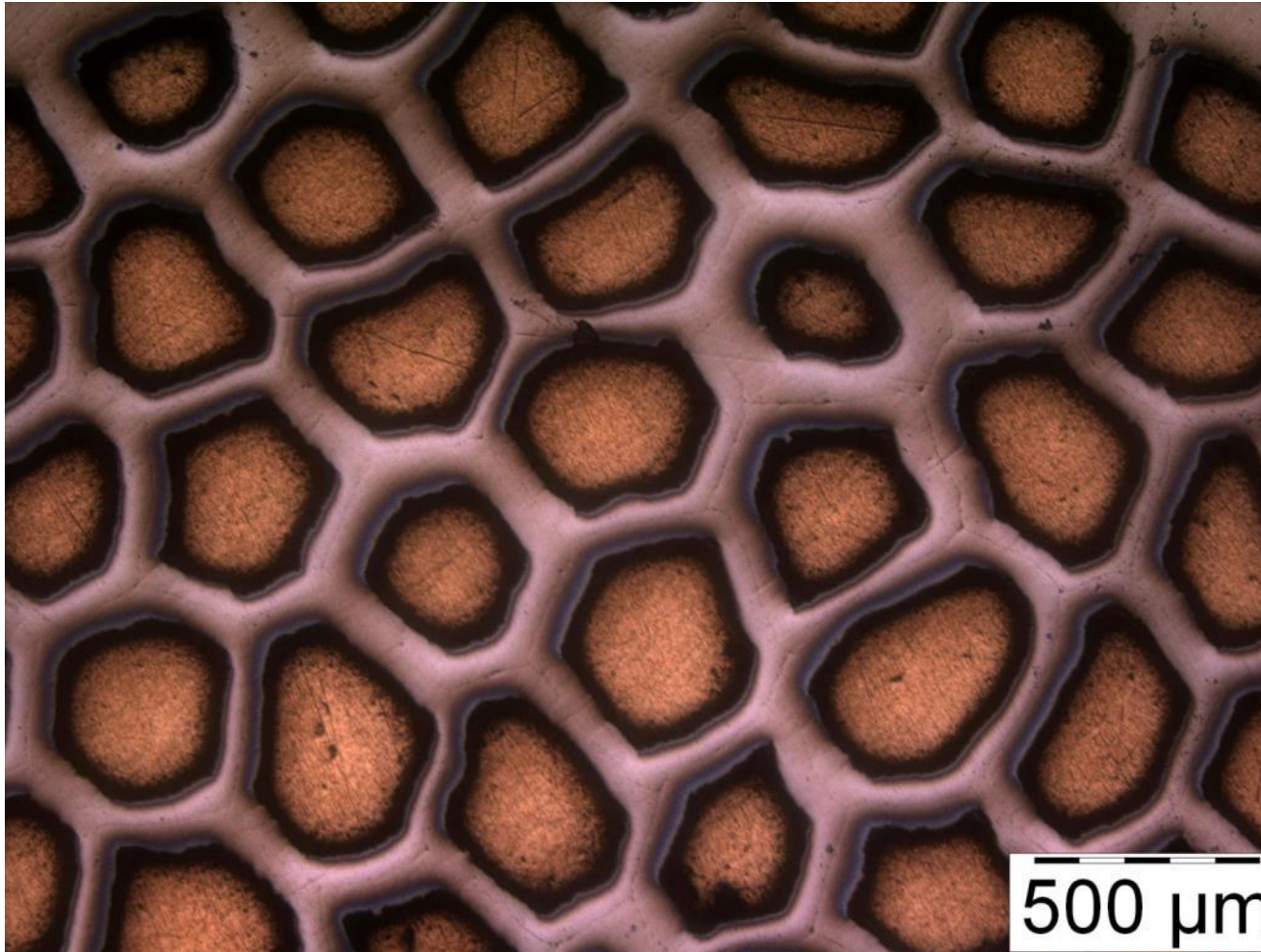


PEAU DE LEOPARD

Julien NGUYEN



Descriptif technique :

Métallographie optique en lumière polarisée d'un matériau composite à matrice métallique Fe-Mg. Le fer apparait en clair et le magnésium en orangé. Grossissement $\times 5$.

Technique de la réalisation :

Composite filamentaire Fe-Mg réalisé par déformation plastique intense (co-extrusion répétée). Relations microstructure/propriétés mécaniques