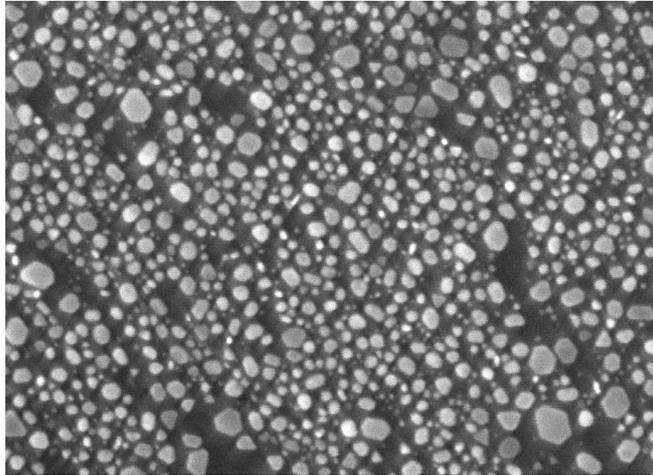


## S1987

### AGAR Ultrahochauflösungstestobjekt Gold-auf-Kohle

S1987, S198A, B, C, D, E, und T (Goldinseln < 3 nm - 50 nm)



S1987

Diese Testobjekte mit Goldinseln auf einem Kohleträger wurden geschaffen, um das Auflösungsvermögen der neuen Generation von Hochleistungs-Rasterelektronenmikroskopen abzuschätzen.

Die notwendige Erfahrung im Umgang mit dieser Art Testobjekten sollte mit dem "normalen" AGAR Gold-auf-Kohle Testobjekt S168 gewonnen werden. Viele der in der Anleitung dazu genannten Anweisungen treffen auch auf die Höchstauflösungstestobjekte zu. Man muß sich aber darüber im Klaren sein, daß an das Auflösungsvermögen der Rasterelektronenmikroskope höhere Ansprüche gestellt werden, um die sehr kleinen Goldinseln darstellen zu können.