

22.1.4.1 Steen zagen



In het paleis van Tyrins (Griekenland) heeft men een koperen zaagblad gevonden met 1,6 mm lange tanden van amril, om zachte steen te zagen.

(Volgens 'De verrassende kennis van onze voorouders', Willem Sandermann).

Marmer werd door de Romeinen met ijzeren bladen en zand gezaagd. In Turkije gebeurde dat met zijden draad en zand.

Voor bouwprojecten in het oude Egypte zouden koperen zagen gebruikt zijn met een slijpmiddel van kwartzand om graniet te zagen (Denys A. artikel 'Ancient Egyptian Granite-Working Methods in Aswan, Upper Egypt' in het tijdschrift *Antiquity*). Bij zijn experimenten hadden werklieden 14 uur nodig om een gleuf van 3 cm diep en 95 cm lang uit te zagen, en het zaagblad was daarbij 7,5 mm afgesleten.

↳ Zie ook Steen, bewerken

♪ *'Hier staat een vreselijke zaag bij me, die zegt dat ze onvriendelijk werd behandeld op uw afdeling...'*