



STATENS

PROVNINGSANSTALT

STOCKHOLM

295 d, e.

Uppdragsgivare: Statens Historiska Museums Konserveringsanstalt, Stockholm.

Föremål: 1 ornering.

Provet inkom den 6 maj 1930.

Undersökning: Fibersammansättning.

Prov nr 4941.

Märke: "Ornering", "16171 Adelsö".

Provet utgöres av två stycken: det ena ett flätat, knappformigt föremål med metalltrådar (guldtrådar?) och pärlor, det andra en av huvudsakligen metalltrådar (guldtrådar?) flätad ornering med pärlor i form av ringar med ca 1 cm:s diameter. Ringarnas antal var 4. Mellan två mot varandra liggande ringar förefanns ett par små vävfragment. Därjämte var mellan två ringar ett metallblad (guldblåd?) och mellan två andra likaledes ett metallblad (guldblåd?) starkt ihopknycklat. Det hela satt fäst vid en svartfärgad stjälk av ca 2 cm:s längd, sannolikt flätad metalltråd (silver?).

Provningen avsåg bestämning av fibersammansättning i vävnaderna.

-:-

Provningsresultat.

Genom mikroskopisk och kemisk undersökning av det flätade, knappformiga föremålet har icke kunnat påvisas några formade rester av organiskt fibermaterial, varför det icke kunnat avgöras, om sådant ursprungligen ingått i provet.

Genom mikroskopisk och kemisk undersökning har utrönts, att fibermaterialet i vävfragmenten, som befann sig mellan de mot varandra liggande ringarna, sannolikt utgöres av silke. Med full säkerhet har detta icke kunnat påvisas, enär det numera endast finnes obetydlig mängd organisk substans kvar i fibrerna och det icke varit möjligt att avfärga desamma. Vävfragmenten äro vävda i tvåskafthindning.

-:-

Stockholm den 9 januari 1931.

STATENS PROVNINGSANSTALT

Pert Norhi

Chef för Statens Provningsanstalt. t. f.

Sigurd Kähler

Avdelningschef. t. f.