

---

Subject: Aw: Prüfung von Kondensationsmikrofonkapseln

Posted by [Tonmann](#) on Thu, 02 Mar 2017 13:57:07 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hier ein Beispiel einer orig. Neumannkapsel eines U47 und berechnetem Bohrbild (links) und einem Nachbau aus Asien (rechts), jeweils von der Rückseite gesehen:

An der linken Kapsel sieht man unter der goldbedampften Membran Feuchtigkeitsschäden (hier Unterseite), welche die Qualität mindern und bei starken Schallereignissen der unter bis zu +120V stehenden Vorderseite zum Kurzschluß führen und Anode mit Kathode dauerhaft verbinden können.

---

#### File Attachments

1) [k47\\_k67.jpg](#), downloaded 637 times

---