

---

Subject: Aw: Rosenthal, Resista und A+P Widerstände 50er, 60er Jahre, NOS  
Posted by [Getter](#) on Mon, 07 Oct 2019 13:40:13 GMT

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

---

Der Übersicht halber getrennt nochmal ein Kommentar zu den Kondensatoren: EroFol sind schön, kann man allesamt aufbewahren, hingegen Eroid und Durolit bitte sofort fachgerecht entsorgen. Das ist einfach nur noch Schund und Abfall. Naja, eine Einschränkung: Man kann Eroid und Durolit dann noch verwenden, wenn es sich um Anwendungen handelt, bei denen höchstens 5 Prozent der auf dem Kondensator angegebenen Spannung anlegt und wo gleichzeitig keine Erwärmung im Betrieb stattfindet.

Das sind Kunstharz-vergossene Papierkondensatoren, die mittlerweile allesamt und ausnahmslos für die vorgesehenen Anwendungen unbrauchbar geworden sind. Außerdem zeigen sie allesamt ein extrem schlechtes thermisches Verhalten. Und im Gegensatz zu den Wachs-getränkten Typen, die man in der Konsumelektronik vorfindet, verhalten sich die Durolit und Eroid noch weitaus widerlicher, sie schlagen von einer Sekunde zur anderen niederohmig durch und richten dabei oft großen Schaden im Gerät an.

Grüße aus HH. !

---