

### **3. Elektrische Anlagen**

**3.01** VHS **Kurzschlüsse**

Laufzeit 15 Min.

Hersteller und Herstellungsjahr:  
Berliner Kraft und Licht AG (BEWAG)/1982

**Inhalt:** Der Film zeigt folgende Kurzschlussversuche und ihre Auswirkungen im Leistungsprüffeld der BEWAG.

1. geflickte Sicherung
2. Kurzschluss im Hausanschlusskasten
3. Kurzschluss am Sammelschienensystem
4. Sicherheitsregel 4 „Erden und Kurzschließen“
5. Sicherheitsregel 5 „Benachbarte Teile abdecken“
6. Erdkabel-Kurzschluss
7. Ziehen eines Trennschalters unter Last
8. Kurzschluss im gemauerten Verteilerkasten