

A full-page background image showing a male electrician in profile, facing right. He is wearing a yellow safety helmet with a clear face shield, a yellow and black high-visibility protective suit, and yellow gloves. He is holding a long, light blue insulated tool with a red light at the end, which is positioned near a high-voltage electrical switchgear. The switchgear has various colored busbars (yellow, green, purple) and a red emergency stop button. The number "26574" is visible on the switchgear door. The background is slightly blurred, showing an industrial setting.

Vortragsveranstaltung Elektrotechnik 2020

Die „5 Sicherheitsregeln“ im Hochspannungsbereich

Themenforum 1

Die „5 Sicherheitsregeln“ im Hochspannungsbereich

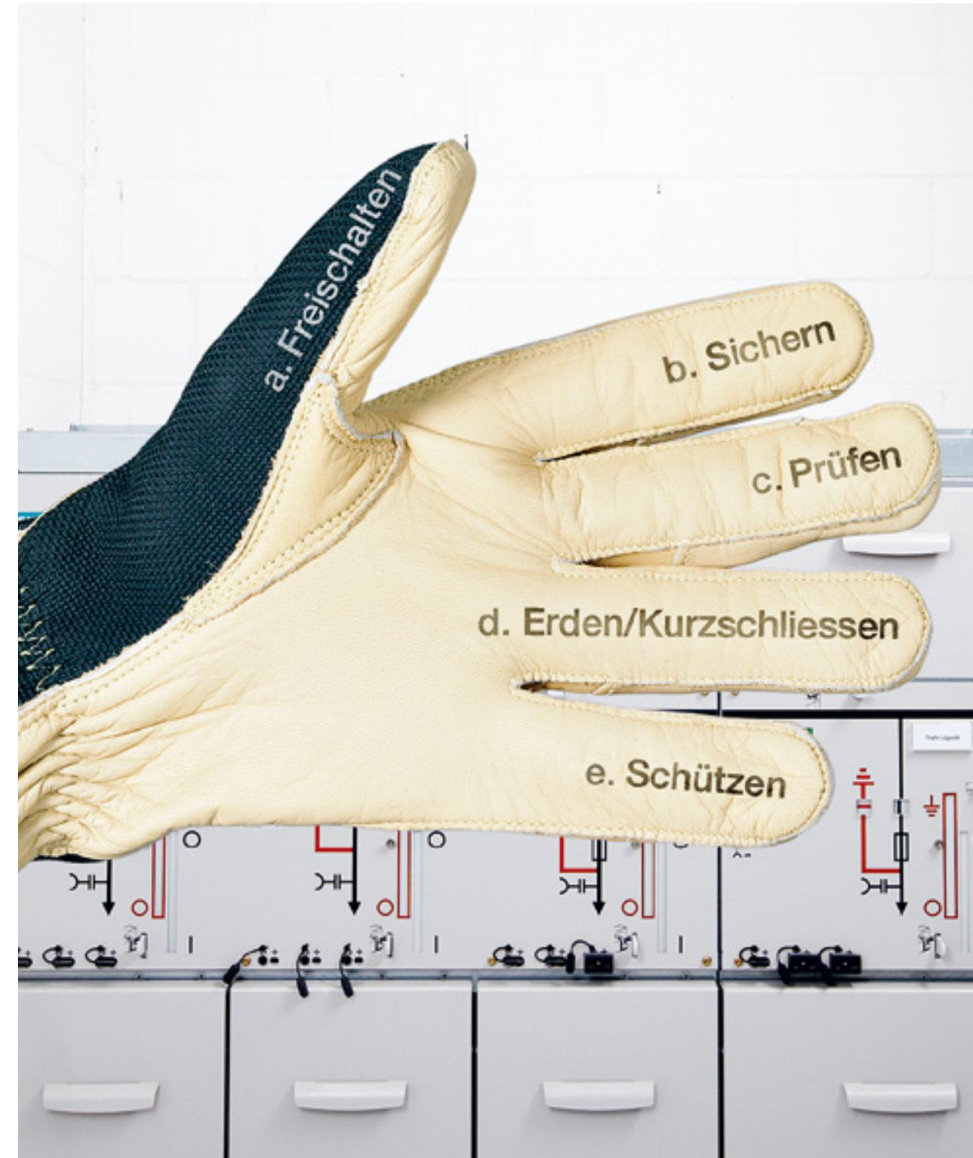


Gesetz → TOP

- a. Verantwortliches, bewusstes Handeln
- b. Tragen der PSA
- c. Konsequentes Umsetzen der 5 Sicherheitsregeln
- d. Freigabe zum Arbeiten an freigeschalteter Anlage

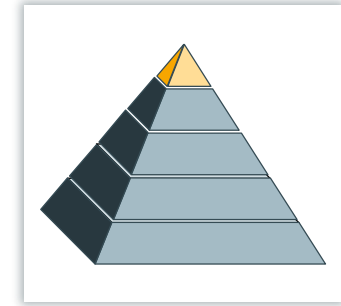


Arbeiten an freigeschalteter Anlage



Quelle: SUVA

§ 4 Allgemeine Grundsätze



- Gefahren sind an ihrer Quelle zu bekämpfen
- Bei den Maßnahmen sind der Stand der Technik, Arbeitsorganisation und Hygiene sowie sonstige gesicherte arbeitswissenschaftliche Erkenntnisse zu berücksichtigen
- Individuelle Schutzmaßnahmen sind nachrangig zu anderen Maßnahmen



Technische Lösungen sind organisatorischen und persönlichen Lösungen vorzuziehen!



Quelle: Youtube

Akzeptanz!



**Vor ~~Neu~~Beginn
der Arbeiten!**



Strom!

- riecht nicht
- geschmacklos
- nicht fühlbar
- unsichtbar
- geräuschlos



Sinne schärfen!

