

	<p>Objekt: Einrichtung der Beschirmung im Samsung-Bildröhrenwerk in Oberschöneeweide</p> <p>Museum: Industriesalon Schöneeweide Reinbeckstr. 9 12459 Berlin (0 30) 53 00 70 42 info@industriesalon.de</p> <p>Sammlung: Pressebildarchiv WF</p> <p>Inventarnummer: IS51002</p>
--	---

## Beschreibung

Einrichtung der Beschirmung bei der Herstellung einer Fernsehbildröhre. Sie hatte die Aufgabe, das rückseitig noch nicht mit dem Glaskonus verbundene Panel (den eigentliche Bildschirm) mit den verschiedene farbigen Phosphorschichten (GRÜN, BLAU, ROT) sowie den Schwarzstreifen (Blackstripe) zu beschichten. Diese Vorgänge erfolgten nacheinander, überschüssige chemische Flüssigkeiten wurden danach durch Rotation „abgeschleudert“. Die durchsichtige Einhausung aus Plexiglas war zum Schutz von Spritzern auf das benachbarte Panel, aber auch zur Vermeidung der Beschmutzung der Maschine gedacht. Nach dem Umlauf einer Runde wurden die schwenkbaren Panelhalter nach unten gekippt und dadurch restlos „abgekippt“.

Farbfoto, Mitte de 1990er Jahre

## Grunddaten

Material/Technik:

Farbfoto-Abzug

Maße:

## Ereignisse

Aufgenommen	wann	1993-1997
	wer	Samsung Elektronische Bauelemente GmbH
	wo	Berlin-Oberschöneeweide
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Werk für Fernsehelektronik (WF)

## Schlagworte

- Elektrotechnik
- Fernsehgerät
- Industrie
- Maschine
- Produktion
- Produktionsstraße