

	<p>Object: Praxitest Labor-Garnfärbeapparat Original Hanau</p> <p>Museum: Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de</p> <p>Collection: Spinnerei</p> <p>Inventory number: S 23</p>
--	---

## Description

Beim Färben von Industrietextilien kommen komplexe technologische Verfahren zur Anwendung. Deshalb werden im Vorfeld der Produktion die Prozessparameter im Labor getestet. Hierzu werden spezielle Textgeräte verwendet, die kleine Fasermengen unter simulierten Produktionsbedingungen einfärben. Das technische Verfahren des Färbeapparates aus dem Versuchslabor der Spinnerei J. F. Adolff AG arbeitet nach dem "System Ellner", das auf den Stuttgarter Textilchemiker Hans Ellner zurückgeht. Der Hersteller des Garnfärbeapparats, die Firma Heraeus, vertrieb unter dem Markennamen "Original Hanau" seit den 1920er Jahren unterschiedliche Technikprodukte, darunter auch Laborgeräte.

## Basic data

Material/Technique:	Diverse Materialien
Measurements:	H 80 cm, B 45 cm, T 45 cm

## Events

Created	When	1950s
	Who	Heraeus
	Where	Hanau

## Keywords

- Coloring
- Spinnerei

- Textile industry