

**FORSCHUNGSBERICHTE
DES LANDES NORDRHEIN-WESTFALEN**

Herausgegeben durch das Kultusministerium

Nr. 761

Dr. Ingeborg Lambrinou-Geurten

Techn. Wissenschaftl. Büro für die Bastfaserindustrie Bielefeld

**Untersuchungen zur rationellen Durchfärbbarkeit
von Bastfasergarnen**

Als Manuskript gedruckt



WESTDEUTSCHER VERLAG / KÖLN UND OPLADEN

1959

G l i e d e r u n g

1. Einführung	S.	5
2. Aufgabenstellung und Versuchsdurchführung.	S.	12
3. Versuchsergebnisse	S.	17
3.1 Kreuzspulfärbungen	S.	17
3.11 Grad der Durchfärbung	S.	17
3.12 Technologische Garndaten.	S.	18
3.13 Durchschnittspolymerisationsgrad.	S.	22
3.2 Packfärbungen.	S.	27
3.21 Grad der Durchfärbung	S.	27
3.22 Technologische Garndaten.	S.	28
3.23 Durchschnittspolymerisationsgrad.	S.	32
3.3 Strangfärbungen.	S.	33
3.31 Grad der Durchfärbung	S.	33
3.32 Technologische Garndaten.	S.	35
3.33 Durchschnittspolymerisationsgrad.	S.	38
3.4 Vergleichende Betrachtung der Ergebnisse	S.	39
4. Zusammenfassung.	S.	43
5. Anhang	S.	45