



⑯ **Europäisches Patentamt**  
**European Patent Office**  
**Office européen des brevets**

⑪ Veröffentlichungsnummer:

**0 107 016**  
**A3**

⑫

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

㉑ Anmeldenummer: 83109110.3

㉓ Int. Cl.<sup>4</sup>: **D 06 P 5/12, D 06 P 5/15**

㉒ Anmeldetag: 15.09.83

㉔ Priorität: 24.09.82 DE 3235348  
19.07.83 DE 3325959

㉕ Anmelder: HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT,  
Postfach 80 03 20, D-6230 Frankfurt am Main 80 (DE)

㉖ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 02.05.84  
Patentblatt 84/18

㉗ Benannte Vertragsstaaten: AT CH DE FR GB IT LI

㉘ Erfinder: Roth, Kurt, Breckenheimer Strasse 35,  
D-6238 Hofheim am Taunus (DE)  
Erfinder: Karsunky, Ulrich, Holunderweg 1,  
D-6257 Hünfelden (DE)  
Erfinder: Tappe, Horst, Dr., Ringstrasse 9,  
D-6057 Dietzenbach (DE)

㉙ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 22.05.85 Patentblatt 85/21

**㉚ Verfahren zum Bedrucken von Textilmaterial.**

㉛ Beim Einsatz von wasserabweisenden Emulsionen auf Basis von Paraffin und/oder Polyorganosiloxanen in der Vordruckreserve lässt sich die Herstellung von weißen und bunten Ätzreserveeffekten auf andersfarbigem Untergrund von textilen Flächengebilden aus synthetischen Fasern unter Verwendung von alkalisch ätzbaren Dispersionsfarbstoffen nach der energiesparenden Naß-in-Naß-Technik zuwegebringen. Das neue Verfahren ist vorteilhafterweise auch auf Mischgewebe aus Polyester- und Cellulosefasern bzw. Wolle anwendbar, wobei die Vielfalt der Dessimierungsmöglichkeiten durch gleichzeitige Mitwirkung von Reaktivfarbstoffen noch gesteigert werden kann. Darüber hinaus wird der Konturenstand der Druckmusterungen deutlich verbessert, wenn man die wasserabweisende Emulsion nach dem Druckvorgang der Reserven durch Zugabe von Sulfaten oder Phosphaten zu der in zweiter Hand applizierten Überdruckfarbe zerstört.

**EP 0 107 016 A3**



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	DE-A-2 753 696 (BASF) * Seiten 6,7, Beispiel 2; Seite 4, letzter Absatz- Seite 5, Zeile 2 *	1,3,4	D 06 P 5/12 D 06 P 5/15
A	DE-A-2 305 177 (MONTEDISON FIBRE) * Seiten 1,7,8; Beispiele 1,3-5 *	1	
A	---		
A	CHEMICAL ABSTRACTS, Band 89, 7.August 1978, Seite 56, Nr. 45015n; COLUMBUS, OHIO, (US) & JP-A-78 31 886 (TOYOB CO. Ltd) 25-03-1978 * Zusammenfassung *	1	
D,A	GB-A-2 071 708 (ICI)	---	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
A	CH-B- 387 589 (GEIGY)	---	D 06 P
A	DE-A-1 810 307 (HOECHST)	---	
		-----	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 11-12-1984	Prüfer DEKEIREL M.J.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			

