

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



11 Veröffentlichungsnummer: **0 446 762 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **91103288.6**

51 Int. Cl.⁵: **B41N 3/00**

22 Anmeldetag: **05.03.91**

30 Priorität: **15.03.90 DE 4008254**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
18.09.91 Patentblatt 91/38

84 Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **29.04.92 Patentblatt 92/18**

71 Anmelder: **Hüttl, Wolfgang**
Am Brunnenberg 6
W-5253 Lindlar(DE)
Anmelder: **Vester, Alois**
Niederkasseler Strasse 11c
W-5210 Troisdorf-Spich(DE)

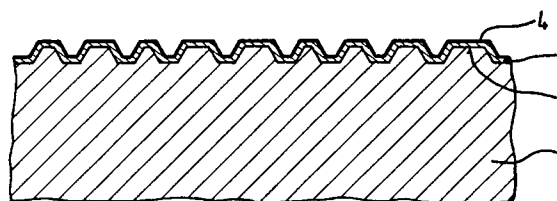
72 Erfinder: **Hüttl, Wolfgang**
Am Brunnenberg 6
W-5253 Lindlar(DE)
Erfinder: **Vester, Alois**
Niederkasseler Strasse 11c
W-5210 Troisdorf-Spich(DE)

74 Vertreter: **Müller-Gerbes, Margot**
Friedrich-Breuer-Strasse 112
W-5300 Bonn 3 (Beuel)(DE)

54 **Verfahren zum Herstellen von gravierten Walzen or Platten.**

57 Die Erfindung befaßt sich mit einem Verfahren zum Herstellen gravierten Walzen und Platten für Druckverfahren, wobei auf einen Grundkörper aus Metall nach dessen Gravierung mindestens zwei Schichten eines Metalls bzw. Metallverbindung zur Erhöhung der Härte und des Korrosionsschutzes aufgebracht werden, um Oberflächenhärten von mindestens 2000 HV zu erzielen.

Fig. 1



EP 0 446 762 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 10 3288

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
	Keine einschlägigen Dokumente gefunden -----		B41N3/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B41N
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenart DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 04 MAERZ 1992	Prüfer RASSCHAERT A.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer andern Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			