

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 687 580 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.07.1996 Patentblatt 1996/29

(51) Int. Cl.⁶: **B44F 9/02**, B05D 5/06,
B05D 3/10

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.12.1995 Patentblatt 1995/51

(21) Anmeldenummer: **94120524.7**

(22) Anmeldetag: **23.12.1994**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE

(30) Priorität: **16.06.1994 DE 442111**

(71) Anmelder: **Walter Maurer GmbH**
D-85241 Hebertshausen (DE)

(72) Erfinder: **Maurer, Walter**
D-85241 Herbertshausen (DE)

(74) Vertreter: **Kruspig, Volkmar, Dipl.-Ing. et al**
Patentanwälte
Meissner, Bolte & Partner
Postfach 86 06 24
D-81633 München (DE)

(54) **Oberflächenbeschichtungsverfahren zur Erzielung eines Wurzelholzimitat-Effektes**

(57) Die Erfindung betrifft ein Oberflächenbeschichtungsverfahren zur Erzielung eines Wurzelholzimitat-Effektes, wobei nach dem Auftragen einer Füllerschicht und dem Ablüften derselben eine in Wasser gelöste Teiglasur oder eine wasserlösliche Kaseinfarbe aufgebracht und in die noch nicht getrocknete Teiglasur- oder Kaseinfarbschicht Alkohol, Benzin, Isopropanol, Aceton, Äthylacetat od. dgl. oder Salz aufgeträufelt bzw. punktuell aufgebracht wird, wodurch sich eine Wurzelholzmu-
steraus-
bildung vollzieht. Anschließend werden die so erhaltenen Strukturen zweckmäßigerweise mittels Durchlauföfen schnell getrocknet und zur Verbesserung der optischen Wirkung eine oder mehrere eingefärbte Klarlackschichten und eine oder mehrere Klarlack-Decklackschichten aufgebracht.

EP 0 687 580 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 12 0524

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE-C-833 472 (WILHELM TÖNGES) * Seite 1, Zeile 1 - Seite 2, Zeile 108 * ---	1,5,7-9	B44F9/02 B05D5/06 B05D3/10
X	US-A-5 122 395 (R. P. SANDOR) * Spalte 2, Zeile 5 - Spalte 4, Zeile 57 * ---	1-3,5,7,8	
A	FR-A-2 670 158 (SOCIETE EURO CREATION) * Seite 2, Zeile 14 - Seite 5, Zeile 28 * ---	1,2,5,9,10	
A	US-A-5 113 786 (M. R. HAYSLIP) * Spalte 2, Zeile 30 - Spalte 4, Zeile 39 * ---	1,2,5,10	
A	US-A-5 093 157 (ICHIRO MIYAMOTO) * Spalte 1, Zeile 40 - Spalte 4, Zeile 42 * -----	1,2,5,9,10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B44F B05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 9.Mai 1996	Prüfer Doolan, G
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		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	

EPO FORM 1503 01.82 (POMC01)