

Title (en)  
Machine of the tobacco industry

Title (de)  
Maschine der tabakverarbeitenden Industrie

Title (fr)  
Machine de l'industrie du tabac

Publication  
**EP 1488713 A1 20041222 (DE)**

Application  
**EP 04090240 A 20040618**

Priority  
• EP 04090240 A 20040618  
• EP 03090187 A 20030620

Abstract (en)  
Tobacco processing machine, especially for cigarette production, has a moistening arrangement (30) for moistening cigarette paper (12) before it is fed to a gluing position (25). An independent claim is made for a method for gluing paper in a tobacco processing machine, wherein cigarette paper is moistened prior to a gluing stage.

Abstract (de)  
Ein Maschine der tabakverarbeitenden Industrie umfaßt eine Papierzufuhreinheit zum Zuführen von Papier (12; 53) zu einer Verarbeitungseinheit (15), die zum Umhüllen eines stabförmigen Produkts mit dem Papier vorgesehen ist, wobei die Maschine eine Beleimungseinheit (14) zum Beleimen des Papiers (12; 53) aufweist. Die Maschine weist eine Befeuchtungseinrichtung (30; 58) zum Befeuchten des Papiers (12; 53) auf, die in Zufuhrrichtung des Papiers (12; 53) vor der Beleimungsposition (25) angeordnet ist. Gegenstand der Anmeldung ist weiterhin ein entsprechendes Papierbeleimungsverfahren. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A24C 5/47**; **A24C 5/24**

IPC 8 full level  
**A24C 5/24** (2006.01); **A24C 5/47** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A24C 5/24** (2013.01); **A24C 5/472** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] US 2998013 A 19610829 - BAHNMAN WALDO N  
• [DA] DE 19806673 A1 19980827 - LAESSER KLEBSTOFFE AG [CH]  
• [DA] EP 1269870 A1 20030102 - JAPAN TOBACCO INC [JP]  
• [A] US 5221350 A 19930622 - TALLIER BERNARD [CH], et al  
• [A] US 5170128 A 19921208 - MASURAT HEINZ [DE], et al

Citation (third parties)  
Third party :  
IT 1286271 B1 19980708 - GD SPA [IT]

Cited by  
EP2801266A3; EP2177118A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1488713 A1 20041222**; **EP 1488713 B1 20070425**

DOCDB simple family (application)  
**EP 04090240 A 20040618**