

29 APR 2003

2003024205

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
16 mai 2002 (16.05.2002)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 02/38348 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
B28B 11/24, C04B 40/02, B65G 29/02

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR01/03407

(22) Date de dépôt international :
5 novembre 2001 (05.11.2001)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
00403102.7 8 novembre 2000 (08.11.2000) EP

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : LA-
FARGE PLATRES [FR/FR]; 500, rue Marcel Demonque,
Zone du Pôle Technologique, AgroParc, F-84915 Avignon
Cedex 9 (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : FALI-
NOWER, Charles [FR/FR]; 912, route de Caromb,
F-84200 Carpentras (FR).

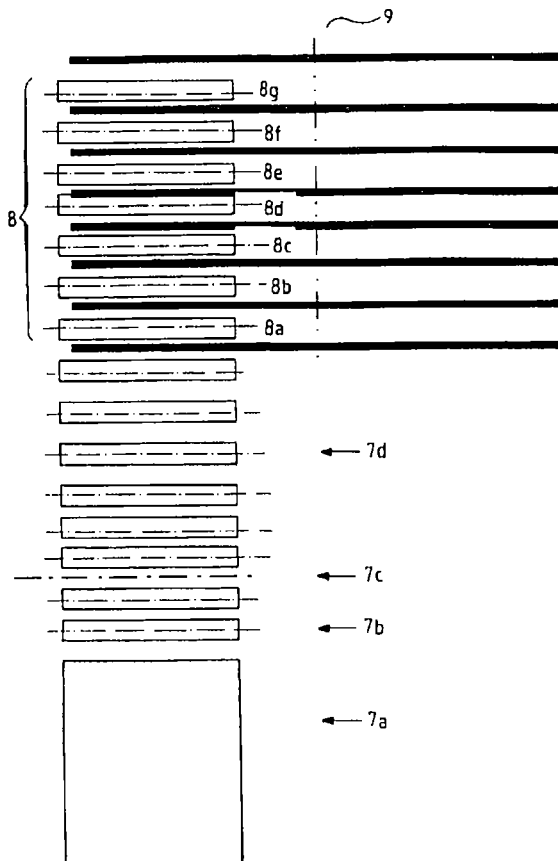
(74) Mandataires : POCHART, François etc.; Cabinet
Hirsch-Pochart, 34, rue de Bassano, F-75008 Paris (FR).

(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,
DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: METHOD FOR HYDRATING PLASTERBOARDS, DEVICE THEREFOR

(54) Titre : PROCEDE D'HYDRATATION DE PLAQUES DE PLATRE, DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE



(57) Abstract: The invention concerns a method for making plasterboards comprising the following steps: (i) forming the board; (ii) hydration hardening until obtaining a hydrated product with a content less than 80 %; (iii) continuing the hydration process in at least a rotating drum; and (iv) drying. The invention also concerns a device for implementing the method.

(57) Abrégé : L'invention a pour objet un procédé de fabrication de plaques de plâtre comprenant les étapes suivantes: (i) formage de la plaque; (ii) durcissement par hydratation jusqu'à obtention d'un produit hydraté à une teneur inférieure à 80 %; (iii) poursuite de l'hydratation dans au moins un barillet tournant; et (iv) séchage. L'invention a encore pour objet un dispositif pour sa mise en oeuvre.



162162



ACTION

WO 02/38348 A1