

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

(19) Organización Mundial de la Propiedad
Intelectual
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional
3 de febrero de 2011 (03.02.2011)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2011/012732 A1

(51) Clasificación Internacional de Patentes:
B28B 1/087 (2006.01)

(21) Número de la solicitud internacional:
PCT/ES2009/070314

(22) Fecha de presentación internacional:
27 de julio de 2009 (27.07.2009)

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(71) Solicitante (para todos los Estados designados salvo US): **COSENTINO, S.A.** [ES/ES]; Ctra. Baza a Huercal - Overa, Km. 59, E-04850 Cantoria (Almería) (ES).

(72) Inventores; e

(75) Inventores/Solicitantes (para US solamente): **RAMÓN MORENO, José, Luis** [ES/ES]; Ctra. Baza a Huercal - Overa, Km. 59, E-04850 Cantoria (Almería) (ES). **RODRÍGUEZ GARCÍA, Salvador, Cristóbal** [ES/ES]; Ctra. Baza a Huercal - Overa, Km. 59, E-04850 Cantoria (Almería) (ES). **MEDINA JIMÉNEZ, Adrián** [ES/ES]; Ctra. Baza a Huercal Overa, Km. 59, E-04850 Cantoria (Almería) (ES).

(74) Mandatario: **CARPINTERO LOPEZ, Francisco**; Alcala, 35, E-28014 Madrid (ES).

(81) Estados designados (a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección nacional admisible): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Estados designados (a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección regional admisible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publicada:

— con informe de búsqueda internacional (Art. 21(3))

(54) Title: METHOD FOR MANUFACTURING NON-FLAT AGGLOMERATED STONE PRODUCTS

(54) Título : PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS AGLOMERADOS PÉTREOS NO PLANOS

(57) Abstract: A method is described for the manufacture of non-flat agglomerated stone products, such as sinks, wash basins, etc., by vibro-compression under vacuum. The method uses a mould in which a paste to be moulded is subjected to a vacuum. The method can be used to obtain products with two or more different colours.

(57) Resumen: Se describe un procedimiento para la fabricación de productos aglomerados pétreos no planos, tal como fregaderos, lavabos, etc., mediante vibro-compresión al vacío. En el procedimiento se utiliza un molde donde se vacía una masa de moldeo. El procedimiento permite obtener productos con dos o más colores diferenciados.



WO 2011/012732 A1