



**APAVISA**  
PORCELANICO

**OUTDOOR**

**OUTDOOR**

 **eco**  
porcelain

**OUTDOOR** collection

**40% RECYCLED  
MATERIAL**





**PORCELAIN OF THE FUTURE**  
**EL PORCELÁNICO DEL FUTURO**

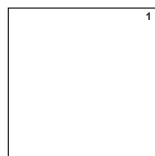
- 40%** recycled content, including recycled water and mineral materials. *de contenido en material reciclado, incluyendo materias recicladas hídricas y minerales.*
- 6%** reduction of material resource. *reducción de recurso material.*
- 100%** reduction of water resource. *reducción de recurso hídrico.*
- 22%** reduction of energy resource. *reducción de recurso energético.*





**NATURAL FEELINGS**  
**SIENTE LO NATURAL**

# OUTDOOR GREY



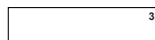
**Outdoor serie 60x60**  
(23.45" x 23.45" - 59,55 x 59,55 cm.)

**Outdoor grey natural 60x60** **G-1292**



**Outdoor serie 30x60**  
(11.71" x 23.45" - 29,75 x 59,55 cm.)














**Outdoor grey natural 30x60** **G-1218**



**Outdoor serie 15x60**  
(5.80" x 23.45" - 14,74 x 59,55 cm.)

**Outdoor grey natural 15x60** **G-1292**



 <b>ACCESORIES</b> COMPLEMENTOS	 <b>SIZE</b> FORMATO	 <b>FINISH</b> ACABADO	 <b>GROUP</b> GRUPO
 OUTDOOR GREY LISTELO 7,5x60	2.87" x 23.45" - 7,3 x 59,55 cm.	NATURAL	<b>G-89</b>
 OUTDOOR GREY RODAPIÉ / BULLNOSE 7,5x60	2.87" x 23.45" - 7,3 x 59,55 cm.	NATURAL	<b>G-93</b>
 OUTDOOR GREY TACO / CHIP 7,5x7,5	2.87" x 2.87" - 7,3 x 7,3 cm.	NATURAL	<b>G-29</b>
 OUTDOOR GREY COVEBASE 60 *	5.9" x 23.45" x 3.07" - 15 x 59,55 x 7,8 cm.	NATURAL	<b>G-499</b>
 OUTDOOR GREY COVEBASE ÁNGULO INT. *	5.9" x 3.07" x 3.07" - 15 x 7,8 x 7,8 cm.	NATURAL	<b>G-559</b>
 OUTDOOR GREY STEP - L 60 *	11.27" x 23.45" x 6.69" - 28,63 x 59,55 x 17 cm.	NATURAL	<b>G-559</b>
 OUTDOOR GREY STEP - L 60 ÁNGULO EXT. *	11.27" x 11.27" x 6.69" - 28,63 x 28,63 x 17 cm.	NATURAL	<b>G-623</b>
 OUTDOOR GREY ZANQUIN PELDAÑO	2.87" x 11.71" x 23.45" - 7,3 x 25,75 x 59,55 cm.	NATURAL	listelo / <b>G-139</b> rodapié / <b>G-179</b>
 OUTDOOR GREY ZANQUIN GRADONE	2.87" x 11.71" x 23.45" - 7,3 x 25,75 x 59,55 cm.	NATURAL	listelo / <b>G-147</b> rodapié / <b>G-187</b>

\* SALE TERMS ON PAG. 18 / CONDICIONES DE VENTA EN PÁG. 18

NON-GLAZED, RECTIFIED AND WITHOUT BEVEL EDGE FINISH PRODUCT / PRODUCTO NO ESMALTADO, RECTIFICADO Y NO BISELADO  
LIGHT TO MODERATE SHADE VARIATION WITHIN EACH CARTON / PRODUCTO CON LIGERA VARIACIÓN CROMÁTICA Y DESTONIFICACIÓN EN COMPOSICIONES

**“ I wanted people to be able to find their way  
about but also to be able to lose themselves”**

*“ Buscaba personas capaces de marcar su camino,  
pero también con la capacidad de perderse en sí mismos”*

**- David Chipperfield**



product: outdoor grey natural 60x60

OUTDOOR GREY



**OUTDOORS FOR LIVING**  
exteriores para vivirlos



Outdoor grey natural mosaico 5x5  
11.71"x11.71" - 29,75 x 29,75 cm



G-1654

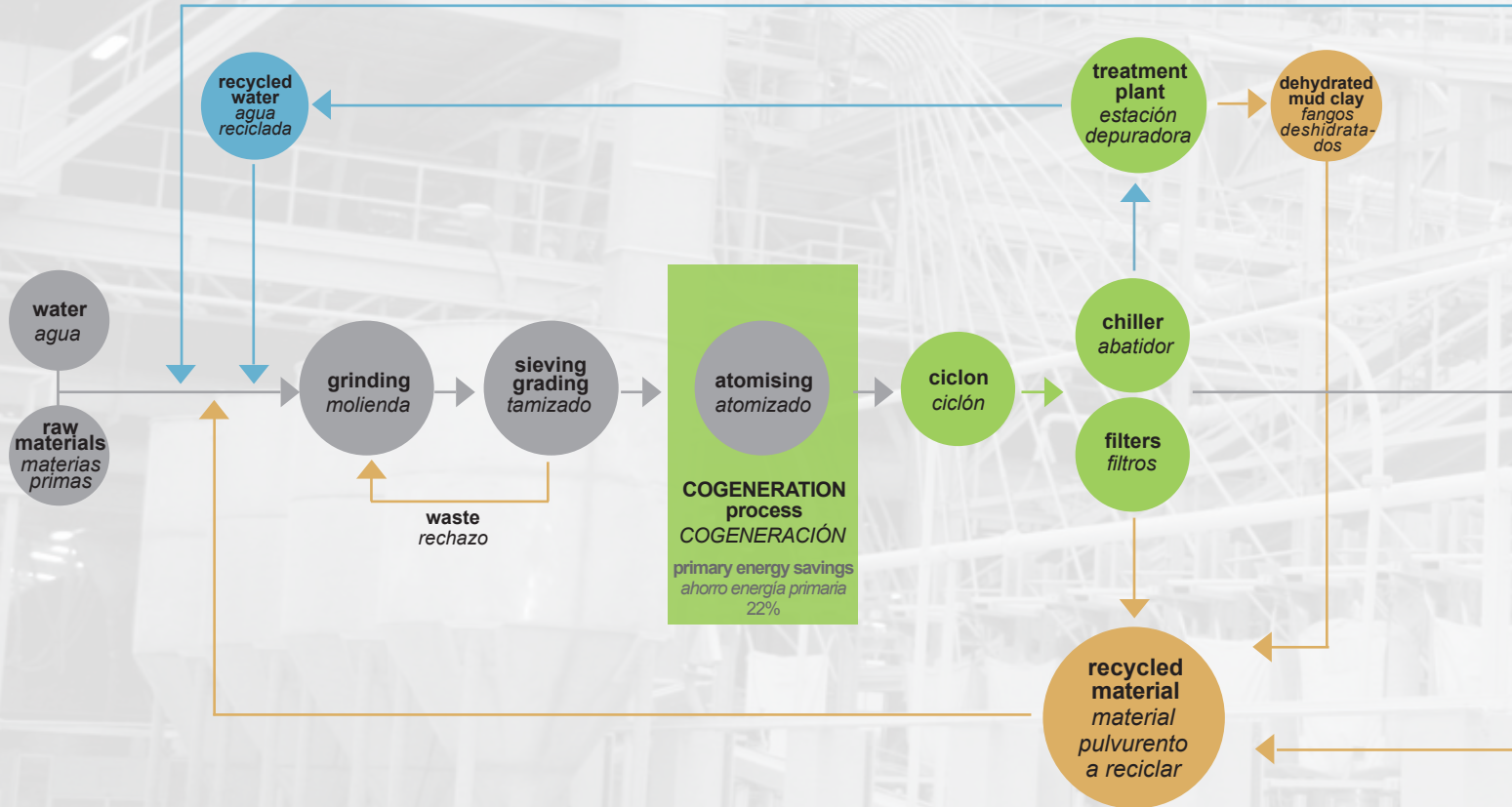


11

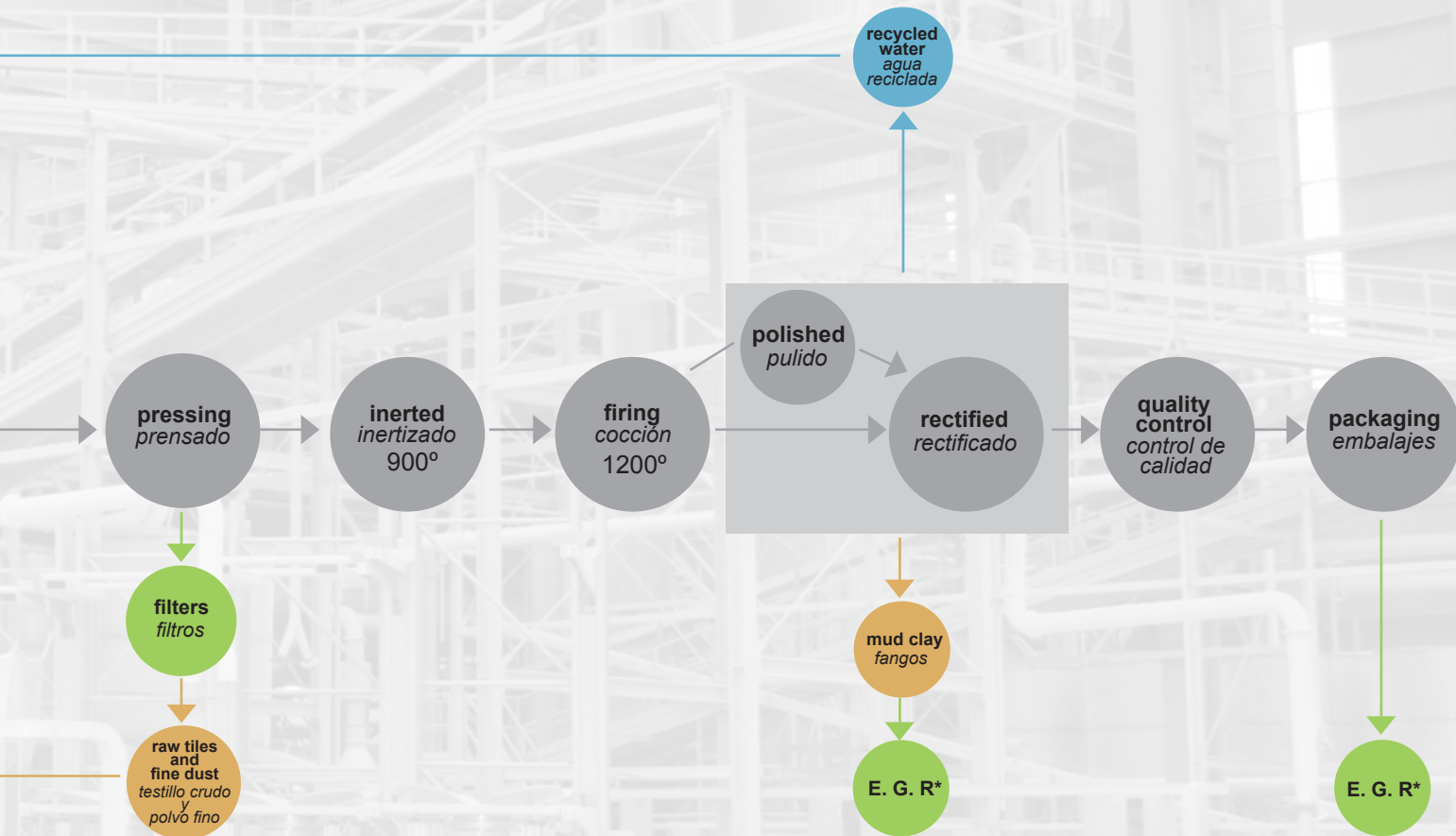
NON-GLAZED, RECTIFIED AND WITHOUT BEVEL EDGE FINISH PRODUCT / PRODUCTO NO ESMALTADO, RECTIFICADO Y NO BISELADO  
LIGHT TO MODERATE SHADE VARIATION WITHIN EACH CARTON / PRODUCTO CON LIGERA VARIACIÓN CROMÁTICA Y DESTONIFICACIÓN EN COMPOSICIONES



# PRODUCTION PROCESS.PROCESO PRODUCTIVO


















# HIGH TECHNICAL PORCELAIN. PORCELÁNICO TÉCNICO



\* Empresa de gestión de recursos. \*waste management company

## OUTDOOR collection. TECHNICAL CHARACTERISTICS / Colección OUTDOOR. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		STANDARD TEST METHOD MÉTODO DE LA NORMA	STANDARD PRESCRIBED VALUES VALOR PRESCRITO POR LA NORMA	APAUSA VALUE VALOR APAUSA
<b>MEASUREMENTS SURFACE APPEARANCE / DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL</b>				
	LENGTH AND WIDTH / LONGITUD Y ANCHURA	UNE - EN ISO 10545 - 2	+/- 0.6 % max	+/- 0.2 %
	THICKNESS / ESPESOR	UNE - EN ISO 10545 - 2	+/- 5.0 % max	+/- 2.0 %
	ORTHOGONALITY / ORTOGONALIDAD	UNE - EN ISO 10545 - 2	+/- 0.6 % max	+/- 0.2 %
	SURFACE FLATNESS / PLANITUD DE SUPERFICIE	UNE - EN ISO 10545 - 2	+/- 0.5 % max	+/- 0.2 %
<b>PHYSICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FÍSICAS</b>				
	WATER ABSORPTION / ABSORCIÓN DE AGUA	UNE - EN ISO 10545 - 3	≤ 0.5 %	+/- 0.1 %
	BENDING RESISTANCE / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	UNE - EN ISO 10545 - 4	≥ 27 N/mm <sup>2</sup>	61 N/mm <sup>2</sup>
	SURFACE SCRATCH RESISTANCE / DUREZA AL RAYADO SUPERFICIAL	EN 101	≥ MOHS 6	MOHS 7
	RESISTANCE TO ABRASION / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	UNE - EN ISO 10545 - 6	≤ 205 mm <sup>3</sup>	129 mm <sup>3</sup>
	THERMAL EXPANSION COEFFICIENT / COEF. DE DILATACIÓN TÉRMICA	UNE - EN ISO 10545 - 8	≤ 9 MK <sup>-1</sup>	6,3 MK <sup>-1</sup>
	TEMPERATURE SHOCK RESISTANCE / RESISTENCIA AL CHOQUE TERMICO	UNE - EN ISO 10545 - 9	NO SURFACE DEFECTS SHOULD BE VISIBLE NO DEBE PRESENTAR DEFECTOS VISIBLES	DURABLE / Resistente
	RESISTANCE TO COLD / RESISTENCIA A LA HELADA	UNE - EN ISO 10545 - 12	NO SURFACE DEFECTS OR CRACKS SHOULD BE VISIBLE NO DEBE PRESENTAR DEFECTOS O ROTURAS VISIBLES	ANTI-ICE / Antihielo
	ANTI - SLIP / ANTIDESLIZAMIENTO	DIN 51130 UNE - ENV 12633		R11* CLASE 3*
	COLOUR RESISTANCE TO LIGHT / RESISTENCIA DEL COLOR A LA LUZ	DIN 51094	THERE SHOULD BE NO COLOUR VARIATIONS NO DEBE PRESENTAR VARIACIONES DE COLOR	NO ALTERATIONS
<b>CHEMICAL PROPERTIES / PROPIEDADES QUÍMICAS</b>				
	CHEMICAL RESISTANCE / RESISTENCIA QUÍMICA	UNE - EN ISO 10545 - 13	THERE SHOULD BE NO VISIBLE CHANGES NO DEBE PRESENTAR ALTERACIONES VISIBLES A LOS ATAQUES QUÍMICOS	RESISTANT / Resistente
	RESISTANCE TO STAINING / RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNE - EN ISO 10545 - 14	THERE SHOULD BE NO VISIBLE CHANGES NO DEBE PRESENTAR ALTERACIONES VISIBLES A LOS ATAQUES QUÍMICOS	NO VISIBLE DEFECTS SIN DEFECTOS VISIBLES

\* Test done in outdoor grey natural 60x60 and 30x60. Average test result value on February 2010. Consult specific product test result value before supplying. Possibility of other tests by request.  
Every natural finish product can be manufactured on a higher non slip grade by request.

\* Prueba realizada sobre el producto outdoor grey natural 60x60 y 30x60. Valor de media a fecha Febrero de 2010. Consultar valor de un producto específico antes del suministro. Posibilidad de realizar ensayos diferentes.  
Los productos con acabado mate pueden ser fabricados con un grado de antideslizamiento mayor bajo solicitud expresa.



### MEMBER OF U.S. GREEN BUILDING COUNCIL / MIEMBRO DEL CONSEJO CONSTRUCCIÓN VERDE DE ESTADOS UNIDOS

The USGBC (U.S. Green Building Council), with more than 18,000 member organisations from the construction industry, works to promote buildings that are environmentally friendly, productive and healthy locations where to live and work.

El USGBC (U.S. Green Building Council), con más de 18.000 organizaciones miembros de todos los sectores de la construcción, trabaja para promover los edificios que son medioambientalmente responsables, rentables y lugares sanos donde vivir y trabajar.

**APAUSA PORCELÁNICO** has the **INTEGRATED ENVIRONMENTAL AUTHORIZATION** (issued by The Center for Climate Change, at the Environment, Water and Urban Development Council of Comunidad Valenciana, according to a resolution dated 28th of November, 2007. 2008/1866).

**APAUSA PORCELÁNICO** dispone de la **AUTORIZACIÓN AMBIENTAL INTEGRADA** (otorgada por la Dirección General para el Cambio Climático, de la Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda de la Comunidad Valenciana, según resolución del 28 de Noviembre de 2007. 2008/1866).

Distributed by - Distribuido por - Distribuito da - Vertrieben durch - Distribue par



**APAVISA**  
PORCELANICO

Ctra. Castellón - San Juan de Moró, hm. 7,5 - 12130 SAN JUAN DE MORÓ (Castellón) Spain  
Tel. +34 964 701 120 - Export Fax +34 964 701 067 - Fax Nacional 964 701 195 - info@apavisa.com

[www.apavisa.com](http://www.apavisa.com)



PLEASE RECYCLE WHEN OBSOLETE  
POR FAVOR RECLICAR CUANDO QUEDE OBSOLETO  
WENN NICHT MEHR AKTUELL, RECYCELN  
PER FAVORE RICICLARLO QUANDO VECCHIO  
S'IL VOUS PLAIT, MERCI DE RECYCLER