

TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	STANDARD TEST METHOD MÉTODO DE LA NORMA	STANDARD PRESCRIBED VALUES VALOR PRESCRITO POR LA NORMA	REGENERATION
MEASUREMENTS SURFACE APPEARANCE / DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL			
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 %
PHYSICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FÍSICAS			
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	≥ 35 N/mm ²	50 N/mm ² **
RESISTANCE TO ABRASION / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	UNE - EN ISO 10545 - 6	≤175 mm ³	116 mm ³ **
THERMAL EXPANSION COEFFICIENT / COEF. DE DILATACIÓN TÉRMICA	UNE - EN ISO 10545 - 8	AVAILABLE METHOD MÉTODO DISPONIBLE	6,5x10 ⁻⁴ (°C ⁻¹) *****
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 FURTURAS VISIBLES	ANTI-ICE / Antihielo
ANTI - SLIP / ANTIDESLIZAMIENTO	DIN 51130		R10*(lappato) / R10*** (natural)
	UNE-ENV 12633	WET TEST	class3****
		DRY TEST	-
	ASTM C 1028-96	≥ 0.6 DRY TEST / ENSAYO EN SECO	> 0,6
		≥ 0.6 WET TEST / ENSAYO SOBRE MOJADO	> 0,6
COLOUR RESISTANCE TO LIGHT / RESISTENCIA DEL COLOR A LA LUZ	DIN 51094	THERE SHOULD BE NO COLOUR VARIATIONS	NO ALTERATIONS
CHEMICAL PROPERTIES / PROPIEDADES QUÍMICAS			
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

* Average value. Test issued in Apavisa internal laboratory on Regeneration grey lappato 45x90 on March 2013. For any official certification or verification of the values listed, contact the Technical Department through dpto.tecnico@apavisa.com / Valor de media. Prueba realizada en laboratorio interno de Apavisa sobre el producto Regeneration grey lappato 45x90 a fecha de Marzo de 2013. Para cualquier certificación oficial o verificación de los valores mencionados contactar con el Departamento Técnico de Apavisa a través de dpto.tecnico@apavisa.com.

** Test done in Regeneration grey natural 45x90. Average test result value on May 2013. 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 Regeneration grey natural 45x90. Valor de media a fecha de Mayo 2013. 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.

*** Average value. Test issued in Apavisa internal laboratory on Regeneration grey natural 45x90 on October 2013. For any official certification or verification of the values listed, contact the Technical Department through dpto.tecnico@apavisa.com / Valor de media. Prueba realizada en laboratorio interno de Apavisa sobre el producto Iconic beige natural 45x90 a fecha de Octubre de 2013. Para cualquier certificación oficial o verificación de los valores mencionados contactar con el Departamento Técnico de Apavisa a través de dpto.tecnico@apavisa.com.

**** Dry Test, according to document DA DB-SUA/3 (Código Técnico de la Edificación) M⁶ de Fomento. Test realized in internal laboratory in the current consignment. / Ensayo realizado, según documento DA DB-SUA/3 (Código Técnico de la Edificación) M⁶ de Fomento. Ensayo realizado en laboratorio interno en la actual partida producida.

***** Average test result value on November 2008. / Valor de media a fecha Noviembre de 2008.

* Average value. Test issued in Apavisa internal laboratory on Nanoregeneration grey natural 30x90 on October 2013. For any official certification or verification of the values listed, contact the Technical Department through dpto.tecnico@apavisa.com / Valor de media. Prueba realizada en laboratorio interno de Apavisa sobre el producto Nanoiconic white natural 30x90 a fecha de Octubre de 2013. Para cualquier certificación oficial o verificación de los valores mencionados contactar con el Departamento Técnico de Apavisa a través de dpto.tecnico@apavisa.com.