


**Norma de Referencia:** EN 14411: 2012 Pavimentos y Revestimientos Cerámicos: Definiciones, Clasificación, Características y Marcación

**Tipo de Producto:** Prensado en Seco: Grupo Bla UGL

**Referencia REVIGRÉS:** IRON NAT

**Uso:** Pavimentos y Revestimientos Internos y Externos

MÉTODOS DE PRUEBA	ESTÁNDAR Y VALOR DE PRUEBA	VALORES DECLARADOS	
Longitud y anchura	ISO 10545-2	± 0,5%	
Desvío del grosor medio com respecto grosor de fabricación		± 5%	
Rectitud de los lados		± 0,5%	
Ortogonalidad		± 0,6%	
Planaridad de la superficie		± 0,5%	
Calidad de la superficie (% exenta de defectos)		≥ 95%	
Absorción del agua	ISO 10545-3	< 0,5%	
Resistencia à la Flexión (N)	ISO 10545-4	≥ 1300	
Grosor ≥ 14 mm			> 6500
8,5 mm < Grosor < 14 mm			> 3500
7,0 mm ≤ Grosor ≤ 8,5 mm	> 2000		
Módulo de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> )		> 35	
Resistencia a la abrasión profunda (Volumen extraído/mm <sup>3</sup> )	ISO 10545-6	< 175	
Coeficiente de Dilatación Térmica Lineal (de la temperatura ambiente hasta 100 °C)	ISO 10545-8	Método de Ensayo disponible	
Resistencia al Impacto Térmico	ISO 10545-9	Exigida	
Resistencia al hielo	ISO 10545-12	Exigida	
Resistencia a Ácidos y Bases de Alta Concentración	ISO 10545-13	El productor declara	
Resistencia a Ácidos y Bases de Baja Concentración			Clase HA
Resistencia a Productos Químicos Domésticos y Aditivos para agua de Piscinas			Clase LA
Resistencia Antimanchas	ISO 10545-14	Mín. Clase B	
Resistencia Antideslizamiento	DIN 51130	Método de Ensayo disponible	
Resistencia Antideslizamiento	DIN 51097	Clase 5	
Resistencia Antideslizamiento	ENV 12633	Máx. R13	
Resistencia Antideslizamiento	BS 7976	Máx. C	
Resistencia Antideslizamiento	ANSI A137.1	Máx Clase 3	
Resistencia a Impactos Pesados	UPEC CSTB	Método de Ensayo disponible (PTV)	
Reacción al fuego	EN 13823	Método de Ensayo disponible (DCOF)	
	EN 9239-1	UPEC	
		Nivel 0 a 5	
		A1 <sub>FL</sub>	
		Nivel 3	
		Clase A1 <sub>FL</sub> / Clase A1	

\*Las características técnicas son válidas únicamente para los productos clasificados como 1ª opción.

001/10