


















## Especificaciones técnicas



Marmoleum, Artoleum y Walton responde a las exigencias de la norma EN 548.

Marmoleum Acoustic responde a las exigencias de la norma EN 687.

Marmoleum Decibel responde a las exigencias de la norma EN 686.





		Marmoleum Real/Fresco	Marmoleum, Artoleum, Walton*	Marmoleum Real	Marmoleum Real	Marmoleum Decibel	Marmoleum Acoustic
 Espesor total	EN 428	2,0 mm	2,5 mm	3,2 mm	4,0 mm	3,5 mm	4,0 mm
 Residencial: intenso	EN 685	Clase 23	Clase 23	Clase 23	Clase 23	Clase 23	Clase 23
 Tráfico intenso y muy intenso / Comercial: muy intenso	EN 685	Clase 32	Clase 34	Clase 34	Clase 34	Clase 33	Clase 33
 Industrial moderado/general/tráfico intenso/ Industria: general	EN 685	Clase 41	Clase 42	Clase 42	Clase 43	Clase 41	Clase 41
 Ancho del rollo	EN 426	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,00 m
 Largo del rollo	EN 426	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 27 m	≤ 32 m
 Resistencia al punzonamiento	EN 433	0,07 mm**	0,08 mm**	0,10 mm**	0,13 mm**	0,20 mm**	0,30 mm**
 Resistencia a sillas de ruedas	EN 425	Adecuado para sillas de oficinas con ruedas.					
 Solidez del color	ISO 105-B02	Método 3: mínimo en la escala de azules 6.					
 Flexibilidad	EN 435	ø 30 mm	ø 40 mm	ø 50 mm	ø 60 mm	ø 40 mm	ø 60 mm
 Resistencia a los agentes químicos	EN 423	Resistente a los ácidos diluidos, los aceites, las grasas y a disolventes convencionales. No resistente a la exposición prolongada a los álcalis.					
 Bacterioestático		Marmoleum, Artoleum y Walton poseen por su propia composición propiedades bacteriostáticas, que han sido ratificadas por laboratorios externos, incluso contra la bacteria MRSA.					
 Resistencia al cigarrillo	EN 1399	Las marcas dejadas en el linóleo por cigarrillos mal apagados se eliminan fácilmente. Lijar suavemente con papel de grano fino y aplicar una nueva capa de esmalte. El linóleo no se funde.					
 Resistencia al deslizamiento	DIN 51130	R9	R9	R9	R9	R9	R9
 Reducción del sonido de impacto	EN ISO 717-2	≤ 4 dB	≤ 5 dB	≤ 6 dB	≤ 7 dB	17 dB	14 dB
 Resistencia eléctrica Marmoleum Ohmex	EN 1081	-	1-10 <sup>6</sup> < R1 < 1-10 <sup>8</sup> Ω estático disipativo	-	-	-	-
 LCA Life Cycle Assessment		La Evaluación del Ciclo de Vida (LCA) es el fundamento que garantiza el mínimo impacto medioambiental.					

Características adicionales Marmoleum Dual losetas (2,5 mm).

 Tamaño (largo x ancho)	EN 427	33,3 cm x 33,3 cm	50 cm x 50 cm
 Estabilidad dimensional	EN 434	≤ 0,25 %	≤ 0,35 %

Marmoleum, Artoleum y Walton responde a las exigencias de la norma EN 14041.



 Reacción al fuego	EN 13501-1	C <sub>s</sub> -s1
 Resistencia al deslizamiento	EN 13893	DS: ≥ 0,30
 Carga electrostática	EN 1815	< 2 kV
 Conductividad térmica	EN 12524	0,17 W/m·K

\* Marmoleum Real/Vivace/Fresco/Dual mosaicos/ Ohmex, Artoleum Graphic/Scala/Piano/Mineral/Striato e Walton Uni/Cirrus/Crocodiles

\*\* Valor habitual