

Modelo: PETRA ACERO 59,6X59,6(A)

Códigos: 100305248 -

Absorción de agua: Bla - Porcelánico (E<=0.1%)



CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-2

Ancho	596 MM	
Desviación longitud y anchura	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación ortogonalidad	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación planimetría	Inferior a 0.15%	+/-0.4%*
Desviación rectitud de lados	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Grosor	10.3 MM	+/-5%*
Largo	596 MM	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-4-6-7-11

Fuerza de rotura	2945 N	>1300N*
Módulo de rotura	55 N/MM2	>=35N/mm2*
Resistencia al cuarteo	Resiste tres ciclos	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

CARACTERÍSTICAS HIGIÉNICAS

Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-13-14:1995

Resistencia a las manchas	Se limpia con agua. CLASE 5	3 Min.*
Resistencia química	Productos de limpieza y piscina CLASE A (sin ataque).	B Min.*

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

ÁMBITO DE USO

Código técnico-1	Uso en pavimento tránsito intenso	
------------------	-----------------------------------	--

VALORACIÓN ANTIDESLIZANTE

Normas de referencia: UNE 41901:2017 EX, UNE 41902:2017 EX, DIN-51130 y ASTM C1028

Res. deslizamiento (péndulo-húmedo)	CL1	
-------------------------------------	-----	--

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

PACKING

Cajas	1.4208 M2/CAJA	
Pallets	45.4656 M2/PAL	
Unidades	0.3552 M2/PIEZA	

Certificaciones del sistema



Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso. No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.

En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladidad del Código Técnico de la Edificación.

Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.

En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.

Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de PORCELANOSA S.A.

**Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado)