

PORCELANATO | URBAN CONCRETE

59.3 x 59.3 cm



FICHA TÉCNICA

FORMATO	59.3 cm x 59.3 cm
m² POR CAJA	1.42 m ²
PIEZAS POR CAJA	4 piezas
INSTALACIÓN	Requiere adhesivo

DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

LONGITUD: 593.0 mm ± 0.15% (ISO-10545-2)

ANCHURA: 593.0 mm ± 0.15% (ISO-10545-2)

ESPESOR: 9.6 mm ± 3.0% (ISO-10545-2)

RECTITUD DE LADOS: 593.0 mm ± 0.15% (ISO-10545-2)

ORTOGONALIDAD: 593.0 mm ± 0.15% (ISO-10545-2)

PLANITUD DE LA SUPERFICIE:

- Curvatura central (vs. diagonal): 838.6 mm ± 0.15% (ISO-10545-2)

- Curvatura lateral: 593.0 mm ± 0.15% (ISO-10545-2)

- Alabeo (vs. diagonal): 838.6 mm ± 0.15% (ISO-10545-2)

ASPECTO SUPERFICIAL: Mínimo 95% de las baldosas deben estar libres de defectos visibles (ISO-10545-2)

PROPIEDADES FÍSICAS

ABSORCIÓN DE AGUA: ≤ 0.5 % (ISO-10545-3)

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN: ≥ 350 kg/cm² (ISO-10545-4)

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: PEI (III) (ISO-10545-7)

RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO: Resiste (ISO-10545-9)

RESISTENCIA AL CUARTEO: Resiste (ISO-10545-11)

RESISTENCIA AL CONGELAMIENTO: Resiste (ISO-10545-12)

COEFICIENTE ESTÁTICO DE FRICCIÓN (SCOF):

- Seco: ≥ 0.8 (ASTM-C1028)

- Húmedo: ≥ 0.7 (ASTM-C1028)

COEFICIENTE DINÁMICO DE FRICCIÓN (DCOF): ≥ 0.42 (ANSI A 137.1, Sección 9.6)

PROPIEDADES QUÍMICAS

RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS: Resiste (ISO-10545-13)

RESISTENCIA A LAS MANCHAS: Mínimo clase 3 (ISO-10545-14)