

REVOLUTION

ACABADOS:	MATE
FORMATO:	30X60 – 60X60 – 60X120 CM NOMINAL
ESPESOR:	9 MM NOMINAL
TAMAÑO MODULAR:	MODULAR
COLORES:	BEIGE – LIGHT GREY – DARK GREY
TIPO DE PORCELANATTO:	GRES PORCELANICO
PROCEDENCIA:	ASIA
PROVEEDOR:	ATT
TRÁFICO:	DARK GREY – PEI 3 – COMERCIAL MEDIO BEIGE y LIGHT GREY PEI 4 – COMERCIAL ALTO
DES TONIFICACIÓN:	V3 – VARIACIÓN MODERADA
RECTIFICADO:	PRODUCTO RECTIFICADO
ANTIDESLIZAMIENTO:	NO APLICA
USOS:	PAVIMENTO:
	<p>PEI 3: Materiales sometidos a tráfico medio, donde se utiliza calzado normal. Aconsejado para habitaciones de las viviendas privadas, hospitales y hoteles incluidas cocinas, terrazas y corredores. Para instalar en ambientes protegidos de agentes abrasivos (arena, gravilla, etc).</p> <p>PEI 4: Materiales sometidos a tráfico alto. Aconsejado en todo tipo de viviendas colectivas y unifamiliares, hoteles, hospitales, oficinas, terrazas, cocinas y corredores.</p>

CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR PROMEDIO	VALOR SERIE	METODO DE PRUEBA	RESULT
Dimensiones	Longitud	±0.6%	Conforme	ISO 10545-2	CUMPLE
	Anchura	±0.6%	Conforme		CUMPLE
	Espesor	±5%	8.55 – 9.75 mm		CUMPLE
	Rectitud de los lados	±0.5%	Conforme		CUMPLE
	Ortogonalidad	±0.5 %	Conforme		CUMPLE
Planitud de la superficie	Concavo	±0.5 %	Conforme	ISO 10545-2	CUMPLE
	Convexo	±0.5 %	Conforme		CUMPLE
	Alabeo	±0.6 %	Conforme		CUMPLE
Absorción	0,50%	≥0.5%	Conforme	ISO 10545-3	CUMPLE
Calidad de la superficie	Un mínimo del 95% de las piezas deberán estar libres de defectos visibles que puedan afectar la apariencia		≥ 95%	ISO 10545-2	CUMPLE
Resistencia a la flexión	Módulo de Ruptura	Promedio Mínimo >20 N/mm ²	Conforme	10545-4	CUMPLE
Resistencia química	Mínimo GB		Clase GLA	ISO 10545-13	CUMPLE
Resistencia a las manchas	Mínimo clase 3		Clase 5	ISO 10545-14	CUMPLE

Norma Internacional ISO 13006 prensada en seco Grupo BIII = ≥10%

EMBALAJE:

FORMATO	PIEZAS/CAJA	M2/CAJA	PESO M2 KG	PESO CAJA KG
30 x 60	8	1.44	15.54	22.38
60 x 60	4	1.44	15.54	22.38
60 x 120	2	1.44	15.54	22.38

El peso indicado es aproximado.

Nota importante:

Antes de la colocación desempaqué cuidadosamente el producto y extienda sin ser instalado sobre la superficie a intervenir con el fin de revisar el tono, calibre y calidad del porcelanato; no se aceptan reclamaciones después de la instalación del material. Si se presenta alguna inconsistencia que no haya sido reportada a o surge alguna duda, antes de la instalación, por favor comuníquese con su asesor comercial.

La protección del producto durante su instalación y una adecuada limpieza posterior al emboquillado y obra hacen parte de un correcto proceso de instalación. Para más información sobre la colocación y emboquillado por favor tener en cuenta la información de la GUÍA PARA LA ELECCIÓN, COLOCACIÓN, MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DEL GRES PORCELÁNICO.

RECOMENDACIONES

Instalación:

- Verificar si el nombre, tono, lote y formato del producto coinciden en todas las cajas y corresponden a lo especificado en el documento de compra.
- En el caso de existir un defecto visible en la superficie y/o en las dimensiones, informar antes de la colocación.
- Al realizar la compra, prever un adicional entre 5% y 10% por desperdicio y futuros mantenimientos.
- Instale el producto sobre una superficie firme, nivelada y limpia.
- La instalación en pisos de grandes formatos exige una preparación óptima del suelo sobre el que reposara la baldosa cerámica. Por lo que recomendamos el uso del sistema de nivelación de ATTmosféras que asegura un acabado excepcional sin cejas o pando de piezas.
- Aplique el pegamento en todo el reverso de la pieza y en toda la superficie donde instalará el material, luego colocar con pequeños golpes de martillo de goma.
- La junta de colación recomendada para grandes formatos es de 4 a 5 mm.
- En el caso de porcelanatos rectificadas, se recomienda instalar con una junta o separación mínima de 2 mm entre las piezas.
- En el caso de porcelanatos no rectificadas, instalar con una junta o separación mínima de 3 mm entre las piezas
- Tomar precauciones de limpieza durante la instalación para evitar impregnaciones indeseadas de fragua, pegamento u otros materiales.
- No se debe caminar sobre la superficie enchapada. El tiempo mínimo de secado para el tránsito de operarios es de 24 horas, para el uso en viviendas 3 días y uso intenso 7 días.

Mantenimiento y limpieza:

- Se debe utilizar un detergente neutro, de base alcalina sin abrasivos ni grasas, por ningún motivo se debe utilizar varsol, tinner, ácido muriático o cualquier otro agente con contenido graso o hipoclorito de sodio.
- Para facilitar la limpieza de final de obra de sus productos recomendamos el uso de:
 - **REMOVEDOR DE BOQUILLAS Y QUITA CEMENTOS ATT:** Elimina residuos de boquilla, cemento y todo tipo de mortero, utilizado en obra, sin modificar las condiciones físico-mecánicas del porcelanatto.
- Para facilitar el mantenimiento de sus productos recomendamos el uso de productos de mantenimiento y limpieza:
 - **DESMANCHADOR Y DESENGRASANTE ATT:** Facilita la limpieza de manchas causadas por suciedad, aceites naturales y sintéticos, ceras solventes, emulsionadas y poliméricas y suciedad asociada a caucho tipo marca de zapato o llanta.
 - **DESINCRUSTANTE ATT:** elimina la contaminación final de obra.
 - **PROTECTOR DE SUPERFICIES ATT:** favorece la protección de porcelanattos pulidos, mates, naturales y rústicos sin alterar el color o brillo original de las piezas.
 - **MANTENEDOR DE USO DIARIO ATT:** es un jabón limpiador de pisos con PH neutro. Producto biodegradable, ideal para el mantenimiento diario de todas las superficies

RECUERDA:

- Nuestro producto cumple con las normas internacionales y sobrepasa en calidad los valores promedios exigidos, dando como resultado un producto con altos estándares de calidad y con unas bondades estéticas inigualables.
- No se aceptamos reclamaciones sobre producto instalado.