

SERIE LISO

ACABADOS:	MATE – BRILLANTE
FORMATO:	10x10 - 10x20 – 10x30 NOMINAL
ESPEJOR:	7 MM NOMINAL
COLORES:	TODOS LOS COLORES (LISO Y BISEL)
TIPO DE PORCELANATTO:	REVERSTIMIENTO CERÁMICO – PASTA ROJA
PROCEDENCIA:	ESPAÑA
PROVEEDOR:	CERAMICA RIBESALBES
TRÁFICO:	NO APLICA
DES TONIFICACIÓN:	NO APLICA
RECTIFICADO:	PRODUCTO NO RECTIFICADO
ANTIDESLIZAMIENTO:	NO APLICA
USOS:	PAVIMENTO/REVESTIMIENTO: Materiales aconsejados para espacios domésticos y comerciales privados y públicos en paredes.

CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR PROMEDIO	VALOR SERIE	MÉTODO DE PRUEBA	RESULTADO
Dimensiones	Longitud	±0.6%	SI	ISO 10545-2	CUMPLE
	Anchura	±0.6%	SI		CUMPLE
	Espesor	±5%	SI		CUMPLE
	Rectitud de los lados	±0.6%	SI		CUMPLE
	Ortogonalidad	±0.6 %	SI		CUMPLE
Planitud de la superficie	Cóncavo	±0.5 %	SI	ISO 10545-2	CUMPLE
	Convexo	±0.5 %	SI		CUMPLE
	Alabeo	±0.5 %	SI		CUMPLE
Dureza	Moh's	3	SI	EN-101	CUMPLE
Absorción	>10%	7 < E ≤ 20 %	SI	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	Esfuerzo rotura	≥ 250	SI	ISO 10545-4	CUMPLE
	Resistencia a la rotura	Promedio Mínimo >18 N/ mm ²	SI	ISO 10545-4	CUMPLE
Resistencia química	Mínimo GLB		Clase GLA	ISO 10545-13	CUMPLE
Resistencia a las manchas	Mínimo clase 3		Clase 5	ISO 10545-14	CUMPLE

EMBALAJE:

FORMATO	PIEZAS/CAJA	M2/CAJA	PESO M2 KG	PESO CAJA KG
10 X 20	50	1.0	11.55	11.55
10 X 30	50	1.0	11.55	11.55

El peso indicado es aproximado.

Nota importante:

Antes de la colocación desempaque 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.

PRODUCTO AMPARADO POR GARANTÍA

La garantía que otorga Obiprosa Colombia S.A.S. para el producto LISO 10X20 – 10X30 CM es de 1 año. Cubre los defectos de fabricación de los productos, que afecten el correcto desempeño o uso cuando éste se haga atendiendo las especificaciones y recomendaciones de las fichas técnicas, los manuales de instalación y/o las demás recomendaciones que figuren en este documento, todo lo anterior en atención a las normas sobre garantía establecidas en la ley 1480 de 2011.

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.
- Elija las herramientas de instalación apropiadas (llana dentada, martillo de goma blanca, empuñadura de succión y llana de goma para apuntar).
- Asegúrese de que la superficie sobre la que se colocará el material esté nivelada, limpia y aislada de la humedad.
- El profesional responsable de colocar el material debe elegir las uniones apropiadas entre las piezas y las uniones perimetrales, para garantizar la absorción correcta de los movimientos estructurales y una tolerancia para las tolerancias dimensionales del producto. Se recomienda una junta mínima de 1 mm.

- No use material de color que contenga humo negro (carbón micronizado) o colorantes que puedan dificultar la limpieza de la superficie de azulejos.
- 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.
- Limpie el exceso de material señalador de la superficie de las baldosas cuando aún esté fresco, con una esponja y agua limpia; nunca use materiales duros que puedan rayar los azulejos, como espátulas de metal o estropajos abrasivos.
- Una vez que se colocan las baldosas, evite trabajar en la zona de baldosas (enlucido, pintura, colocación de andamios / escaleras, proyección de fragmentos metálicos de las amoladoras de discos, herramientas en movimiento, arrastre de objetos pesados, restos de materiales de construcción abrasivos, etc.). Si esto no se puede evitar, proteja siempre las baldosas y las juntas para evitar problemas de limpieza o deterioro.

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.