



## Mármol Tradicional

**Referencia:** Mármol Tradicional

**Tipo:** Piso

**Tamaño Nominal:** 51x51cm

**Acabado:** Brillante

**Uso:** RG - Residencial General

**Tipología:** Marmolizado

USO	USOS RECOMENDADOS
<b>RM</b>	<b>RESIDENCIAL MODERADO:</b> habitaciones, áreas sociales sin acceso directo a la calle, baños, Módulos Residencial: Rooms, social areas with no direct access to the street, bathrooms.
<b>RG</b>	<b>RESIDENCIAL GENERAL:</b> cocinas, pasillos, áreas sociales, ingresos, patios, balcones y algunas terrazas, General Residential: Kitchens, hallways, social areas, entrances, patios, balconies and some terraces.
<b>CM</b>	<b>COMERCIAL MODERADO:</b> puntos tipo: sala de reuniones, oficinas e interior de locales comerciales con tráfico moderado, Moderate Commercial: Hallways, meeting rooms, offices and shops with light traffic.
<b>CG</b>	<b>COMERCIAL GENERAL:</b> oficinas y locales comerciales con tráfico moderado, General Commercial: offices and shops with moderate traffic.

\* Estas imágenes son indicativas, las texturas y colores presentados son aproximados a los reales. Cualquier elección recomendamos hacerla con base en una muestra física del producto.

\* Este documento es apto para ser visualizado en pantalla o ser enviado por correo electrónico. Absténgase de hacer impresión litográfica de este, pues no tiene la resolución requerida para tal medio.

\* Recuerde revisar con el instalador las recomendaciones de instalación del producto.

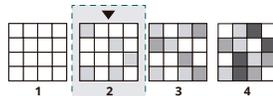
Sobre este producto usted va a encontrar en la misma caja piezas con ligeras diferencias manteniendo uniformidad de tono y de diseño.

### TABLA DE TAMAÑOS DE FABRICACIÓN (mm)

1	504,8	506,2	2	506,3	507,7	3	507,8	509,2	4	509,3	510,7
---	-------	-------	---	-------	-------	---	-------	-------	---	-------	-------

\* **Tamaño fabricación:** En los pisos y paredes cerámicas pueden existir diferencias de tamaño que son inherentes al proceso de producción. Al momento de embalar las piezas, éstas ya han sido clasificadas y agrupadas en calibres.

Grado de Destonificación



## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

PIEZAS DE 51x51

INFORMACIÓN PARA UNA PIEZA			
TIPO DE PRODUCTO	TAMAÑO NOMINAL	PESO APROXIMADO (kg) X PIEZA	
PISO	51x51	3,61	
INFORMACIÓN PARA UNA CAJA			
NÚMERO DE PIEZAS	ÁREA NOMINAL M2	PESO APROXIMADO (kg) X CAJA	
9	2,34	32,52	
INFORMACIÓN PARA UNA PALLET			
NÚMERO DE CAJAS	ÁREA NOMINAL M2	PESO APROXIMADO (kg) X PALLET	
56	131,04	1.821	

• Los productos de la marca Cerámica Scop cumplen con las especificaciones de la norma técnica colombiana NTC 919, equivalente a la ISO 13006 y los métodos de ensayo de la ISO 10545, equivalente a la NTC 4321.

• Para verificar contenido por caja, revise la información impresa en ella.

• Disponibilidad de material para hacer la venta.

• La disposición final del material cerámico debe realizarse en la escombrera o relleno de obra permitido por las autoridades de su ciudad.

DIMENSIONES Y CALIDAD SUPERFICIAL				
ITEM	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO NTC	CUMPLE	
Longitud y Ancho	La desviación en % del tamaño promedio para cada baldosa del tamaño de fabricación	+/- 0,6%	4321-2	✓
Espesor	La desviación en % del espesor promedio de cada baldosa desde el espesor de fabricación	+/- 5,0%	4321-2	✓
Ortogonalidad	La desviación máxima de la ortogonalidad en % con respecto a los tamaños de fabricación	+/- 0,6%	4321-2	✓
Planaridad	La máxima desviación en % de (Curvatura Central, Curvatura de lado, Deformación)	+/- 0,5%	4321-2	✓
Calidad Superficial	La baldosa debe estar libre de defectos visibles que puedan afectar la apariencia	Mínimo 95%	4321-2	✓
PROPIEDADES FÍSICAS				
ITEM	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO NTC	CUMPLE	
Absorción de agua	% en masa (grupo B1b)	6% al 10%	4321-3	✓
Resistencia a la rotura por flexión (N)	Espesor < 7,5 mm	>500N	4321-4	✓
Módulo de rotura (N/mm <sup>2</sup> )	Mínimo 18, mínimo Indiv.16	> 18N/mm <sup>2</sup>	4321-4	✓
Resistencia al impacto	Coefficiente de restitución	> 0,55	4321-5	✓
Resistencia a la Abrasión	PEI		4321-7	Clase 3
Resistencia por humedad en mm/m	Método de ensayo disponible		4321- 10	✓
Resistencia al agrietamiento (Baldosas esmaltadas)	Requerido		4321- 11	✓
Coefficiente de Fricción	Clase de coeficiente de fricción según el método DCOE		4321-17	Clase 1
PROPIEDADES QUÍMICAS				
ITEM	ESPECIFICACIÓN	ENSAYO NTC	CUMPLE	
Resistencia a los químicos	Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis	Mínimo GB	4321-13	GLA
Resistencia al manchado	Mínimo Clase 3	Clase 3	4321-14	Clase 5

### INFORMACIÓN PARA ESTE PRODUCTO

**Marca comercial:** Scop

**País Origen:** Colombia

**Tipo de calidad:** Primera (Verifique en el momento de la compra que esta información esté impresa en la caja).

**Tipo de superficie:** Esmaltada (GL)

**Método de fabricación:** Método B, prensado en seco

**Norma Técnica Colombiana:** NTC 919, anexo K / ISO 13006

**Fabricante:** Cerámica San Lorenzo Industrial de Colombia SAS ZFPE NIT 900.208.445

**Formato 51x51**

**Tamaño Nominal:** 51,0 cm X 51,0 cm

**Tamaño Fabricación:** 508 mm X 508 mm X 7.4 mm

Tamaño no modular

**Lote y fecha de fabricación:** verificar en el momento de la compra que esta información esté impresa en la caja.