



# Cercastel

## PISO PARED PROVIDENCIA

Es un revestimiento cerámico esmaltado para uso en pisos y paredes.

Grupo **B1b** – anexo **K**

### Descripción del producto

<b>Diseño</b>	Providencia
<b>Acabado</b>	Rústico
<b>Superficie</b>	Lisa
<b>Colores disponibles</b>	Arena oscuro
<b>Tráfico</b>	Comercial moderado H4
<b>Tamaños disponibles</b>	32,25 x 61



NORMA NTC-919	TEST	REQUERIMIENTO	FÁBRICA	
<b>DIMENSIONES Y CALIDAD DE LA SUPERFICIE</b>				
- Dimensiones promedio de fabricación:			302,5 x 611 mm	
- Largo y ancho en mm			7,4 mm	
- Espesor en mm				
- Dimensiones promedio:				
- Largo y ancho en %	NTC 4321-2	+/- 0,6 %	Cumple	
- Espesor en %	NTC 4321-2	+/- 5,0 %	Cumple	
- Rectinilidad en %	NTC 4321-2	+/- 0,5 %	Cumple	
- Ortogonalidad	NTC 4321-2	+/- 0,5 %	Cumple	
- Planaridad				
	Curvatura lateral, en %	NTC 4321-2	+/- 0,5 %	Cumple
	Curvatura central, en %	NTC 4321-2	+/- 0,5 %	Cumple
	Deformación diagonal, en %	NTC 4321-2	+/- 0,5 %	Cumple
- Calidad de la superficie en %	NTC 4321-2	Mínimo 95% libre de defectos	Cumple	
<b>PROPIEDADES FÍSICAS</b>				
Absorción de agua (E) en %	NTC 4321-3	6 % > E > 10 %	Cumple	
Carga de rotura en Newton (N)	NTC 4321-4	E ≥ 500	Cumple	
Módulo de rotura en N/mm <sup>2</sup>	NTC 4321-4	≥ 18	Cumple	
Resistencia a la abrasión superficial	NTC 4321-7	Dato de fábrica	PEI 4	
Resistencia al cuarteo	NTC 4321-11	Resistente	Resiste	
Resistencia al deslizamiento (DCOF)	NTC 4321-17	Especificado por fabricante	Clase 2	
Variación de tono	ANSI A137-1-2017	Especificado por fabricante	V3	
<b>PROPIEDADES QUÍMICAS</b>				
Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis	NTC 4321-13	Determinado por el fabricante	Clase B	
Resistencia a productos químicos de uso doméstico y sales de las piscinas.	NTC 4321-13	Mínimo GB	Clase A	
Resistencia a las manchas	NTC 4321-14	Mínimo clase 3	Clase 5	

### OBSERVACIONES

Marca Cercastel, fabricado por Cerámicas y materiales Castellón S.A.S.

Baldosas cerámicas prensadas en seco, absorción 6% > E > 10 %, grupo B1b, Anexo K, Superficie esmaltada (GL).



# Cercastel

## Ficha de embalaje:

Cantidad de m <sup>2</sup> por caja	2,6
Unidades por caja	14
Peso x caja en kg	41,8
Cantidad de m <sup>2</sup> por estiba	124,8
Cajas x estiba	48
Peso aprox. x estiba en kg (tarima incluida)	2.024

## Uso en:



Pared / Piso

## Esquema de variación de tonos



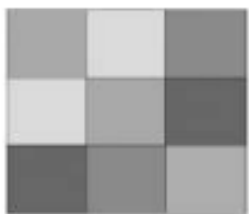
V1

Visualmente uniforme



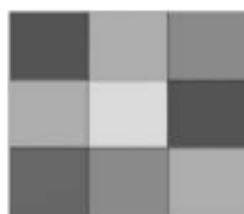
V2

Variación ligera



V3

Variación moderada



V4

Variación sustancial

CLASES DE TRÁFICO	UNE 138001	USO
RESIDENCIAL MODERADO (RM)	L1/L2	Baldosa cerámica para áreas de tráfico ligero de personas, sin acceso directo del exterior, como habitaciones, baños, estudios de uso doméstico o cualquier otra área privada al interior de la vivienda con muy poco tránsito peatonal. <b>No usar en salas, comedores, cocinas, pasillos, escaleras, patio o zonas comunes de conjuntos residenciales.</b>
RESIDENCIAL GENERAL (RG)	L3	Baldosa cerámica para áreas de tráfico ligero con acceso directo del exterior, como salas de estar, comedores, escaleras, patios internos y zonas comunes de conjuntos residenciales y unifamiliares.
COMERCIAL MODERADO (RM)	H4	Baldosa cerámica para áreas comerciales con tránsito moderado de personas y sin acceso directo del exterior como habitaciones de hotel, oficinas privadas, terrazas y consultorios.
COMERCIAL ALTO (AT)	H5/H6	Baldosa cerámica para todas las áreas con tránsito continuo como locales comerciales, zonas comunes y exteriores de conjuntos residenciales, autoservicios, instituciones educativas, centros religiosos, hospitales y hoteles con tránsito peatonal alto. <b>No apto para aeropuertos, terminales de transporte o centros comerciales.</b>

## IMPORTANTE

- Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción.
- Recuerde que debe seguir las recomendaciones de instalación para pisos cerámicos y las dadas en el empaque de la cerámica.
- Para áreas donde requiera mayor resistencia al deslizamiento, utilice productos con DCOF clase 2.
- Revisar la identificación del material, tamaño, tono y fecha de producción.
- El material puede variar en diseño y tonalidad.
- Este producto tiene caras diferenciadas, es decir que el diseño varía levemente de una pieza a otra.
- Especificaciones técnicas de acuerdo con la norma NTC 919.
- Las imágenes en esta ficha son una aproximación al aspecto real del producto.