

ESCALERA 25X25 -30X30 CM

DESCRIPCIÓN

Escalera en gres que se compone 92% de materia prima arcilla y 8% de agua. Su producción es natural y su textura es lisa.

Este complemento resalta por su nariz redondeada que proporciona un acabado final con mayor detalle. Disponible en todos los tonos de nuestra línea de pisos.

La línea distinción no maneja los formatos 25x25 cm en escalera.

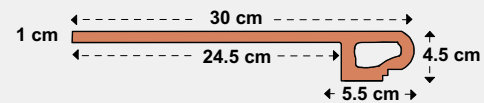


FORMATO EN (CM)



INFORMACIÓN TÉCNICA

PERFIL ESCALERA:



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESCALERA			
FORMATO (cm)	PESO (kg/und)	PESO (kg/m ²)	UNIDADES POR (ml)
25 x 25 cm	3 kg	48 kg	4 unidades
30 x 30 cm	3.56 kg	38.5 kg	3.3 unidades
ESPESOR ESCALERA (cm)		TEXTURA	
1 cm		Lisa	

CONTRAHUELLA			
FORMATO (cm)	PESO (g/und)	ESPESOR (Cm)	UNIDADES POR PAQUETE
13 x 25 cm	700 g	1 cm	4 unidades
13 x 30 cm	700 g	1 cm	4 unidades

BENEFICIOS



RESISTENTE A LA CORROSIÓN, AMBIENTES ÁCIDOS Y ALCALINOS



IDEAL PARA CUALQUIER TIPO DE CLIMA



NO PROPAGA EL FUEGO



ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO

APLICACIONES

- Vivienda
- Bodegas
- Centros comerciales
- Espacios públicos
- Plantas industriales



REPORTE DE PRUEBA

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES	NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 919	LADCB	ENSAYO APLICADO
Dimensiones Largo y Ancho	Máx. +/-2% con respecto al tamaño de fabricación	Cumple	4321-2
Rectilinidad y Ortogonalidad	1% con respecto al tamaño de fabricación	Cumple	4321-2
Planaridad	+1.5 % curvatura central y deformidad de las puntas con relación a la diagonal calculada del tamaño de fabricación.	Cumple	4321-2
	+1.5 % curvatura del lado, relativa al tamaño de fabricación.		

EL PRODUCTO PERTENECE AL GRUPO AII , ANEXO E, NATURAL, PARTE 2 DE LA NTC 919

El contenido de la ficha puede variar por cambios en los procedimientos o en las especificaciones técnicas.

PROPIEDADES FÍSICAS	NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 919	NORMA LADCB	ENSAYO APLICADO NTC
Adsorción de Agua	3% al 6% Máx. 6.5 %	Cumple	4321-3
Modulo de Rota en N/mm2	Mínimo 13, mínimo individual 11	Cumple	4321-4
Resistencia a la abrasión	Máx. 541 mm3 en volumen de material removido	Máx.393 mm3 en volumen de material removido.	4321-6
Coefficiente de Fricción Estático	<0.5 Clase 1 > 0.5 Clase 2	Clase 2 Recomendado para usos donde se requiere mayor resistencia al deslizamiento.	4321-17
Resistencia al Agrietamiento	No Aplica	No Aplica	Disponible
Resistencia al Manchado	No Aplica	No Aplica	
Resistencia a los Químicos	Mínimo UB	Cumple	4321-13

CERTIFICACIONES



NTC 919.2000
BALDOSAS CERÁMICAS
CSC-0288-1



NTE INEM 6542000
BALDOSAS CERÁMICAS
CRS-0288-2

ALMACENAMIENTO

- El almacenamiento debe hacerse bajo techo.
- La bodega debe estar libre de grasas y humedades y en una superficie plana.
- Ubique el producto de forma que descansa en el lomo, nunca acostado.
- Se recomienda apilar máximo 2 estibas.



NOTAS IMPORTANTES

- Debido al proceso productivo usado en la fabricación de las escaleras en gres, es normal que existan variaciones en tono y tamaño, que son aceptables. Por lo anterior, al momento de instalar es conveniente hacer una mezcla del contenido de varios paquetes para obtener resultados óptimos en la gama de tono seleccionado.
- La brecha mínima recomendada es de 7milímetros a 1 centímetro.
- Instale siempre la escalera en el mismo sentido de la ranura.
- La superficie de soporte debe cumplir con las especificaciones técnicas de acuerdo al uso para el que se ha proyectado el espacio, debe tener buena cimentación, estar libre de humedad o polvo contaminantes.
- Es conveniente ir limpiando a medida que se va instalando. La limpieza se hace con una esponja o manta húmeda. Esto evita que la escalera se manche y facilita la limpieza final.
- Nunca utilizar ácido muriático, detergentes o ACPM , estos productos queman, manchan y degradan prematuramente la escalera.
- La empresa no responderá por la mala instalación o defectos causados por mal manejo del producto en cualquiera de sus etapas(almacenamiento, instalación, limpieza y mantenimiento)