FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO:

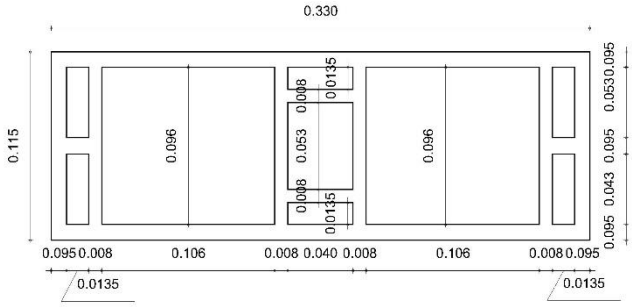
BLOQUE No. 5 DE PERFORACIÓN VERTICAL DIVISORIO LISO (no estructural)

ARCILLAS DE BOGOTÁ

www.arcillasdebogota.com
T: 317 895 8260
E: comercial@arcillasdebogota.com
Km 3-4 Vía Mochuelo
@arcillasdebogota

IMAGEN REFERENCIA

PAREDES Y TABIQUES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES	LARGO	ANCHO	ALTO
	33 cm	11,5 cm	23 cm
TOLERANCIA: D=0,25√(dimensión nominal) O ±2 mm. Tomando el mayor de los dos valores.	± 10 mm	± 3 mm	± 7 mm

COLOR	TERRACOTA CLARO (Según muestras)	El color varía dentro de una gama similar a la que se observa en la foto de aplicación.
TEXTURA	Liso por sus cuatro lados	
PESO (ENTERO)	6,7 Kg	**PESO M²** 82,0 Kg
RENDIMIENTO CON DILATACIÓN DE 1 CM	12,25 unidades / m2	
PAREDES Y TABIQUES	9,5 mm	9,5 mm / 9,5 mm
APLICACIÓN	Muros interiores divisorios, no estructurales	
CLASIFICACIÓN	Perforación Vertical	Unidad de mampostería divisorio PV

NORMAS APLICADAS	ICONTEC	NTC
	NTC 4205 - 2	

	Promedio 5 UND	Individual
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	min. 140 Kgf/cm2 (prom. 5 unidades)	mín. 100 Kgf/cm2 unidad
ABSORCIÓN DE AGUA	max. 17% (prom. 5 unidades)	Max. 20 % unidad

RECOMENDACIONES DE USO

Almacenamiento

Se debe descargar en suelo nivelado, realizando trabas para su adecuado apilamiento, manteniendo la verticalidad en las pilas para evitar derrumbes. De ser posible, lo ideal es almacenar el producto sobre estibas, ya que proporciona mayor protección y aislamiento a factores externos que deterioran el producto. En caso de estar estibado el producto, no se deben apilar más de tres estibas verticalmente. En lo posible debe estar protegido de la lluvia y la humedad para evitar saturaciones por tiempo prolongado a la intemperie.

Instalación

El producto se debe emplear como lo indica la Norma Sismo Resistente NSR-10, principalmente el capítulo D que es el que concierne a la mampostería. Nuestros productos están diseñados para que se adapten a un sistema de coordinación modular en la construcción y su respectiva aplicación como mampostería. El producto debe ser instalado por técnicos que tengan entrenamiento o experiencia en el área de la mampostería en construcción, para exigir una adecuada instalación y manipulación del producto. El producto puede presentar variaciones ligeras de color de un lote a otro, por lo cual recomendamos mezclar el producto de varias estibas al momento de su instalación. Es posible que en algunos climas o con la reacción a algunos de los materiales utilizados en su instalación, se presenten eflorescencias, para lo cual se recomienda seguir nuestras recomendaciones para el lavado.

Lavado

Para el lavado del producto una vez instalado, se aconseja que estén terminadas todas las obras de fachada y que los muros estén totalmente secos. Se recomienda utilizar acido nítrico diluido con agua al 70%. NO USAR ACIDO MURIATICO, ya que este atenta contra la superficie de acabado del producto. Una vez restregado el muro con la mezcla se debe lavar con abundante agua.