BLOQUE No. 4 DE PERFORACIÓN VERTICAL (NO ESTRUCTURAL) DBV4R	NovArcillas®



IMAGEN	PAREDES Y TABIQUES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Dimensiones	**Largo**	**Ancho**	**Alto**
	33 cm	9 cm	23,0 cm
Tolerancia dimensional ± 3 %	± 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	Rayado por las caras a pañetar		
Peso / Unidad (entero)	5,6 Kg		
Rendimiento con dilatación de 1 cm	12,25 unidades / m2		
Peso de los bloques en el muro	68,6 kg/m2		
Aplicación	Muros interiores no estructurales		
Clasificación	Unidad de Mamposteria no Estructural de Perforación Vertical		
Normas Aplicadas	CUMPLE CON LA NORMA ICONTEC NTC 4205 - 2		
Resistencia a la compresión	mín. 100 Kgf/cm2 unidad	min. 140 Kgf/cm2 (prom. 5 unidades)	
Absorción de agua	Max. 20 % unidad	max. 17% (prom. 5 unidades)	
Tasa inicia de absorción (promedio 5 unidades)	<0,10 gr/cm2/min		
Presentación	A granel o estibado, 10% en medios		

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.

Preparo: Área de Ventas
Reviso: Área de Producción
Ultima actualización: Octubre de 2019. Versión 2