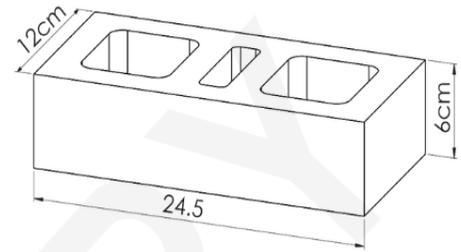




## LADRILLO PENSADO LIVIANO ADOBE



FICHA TÉCNICA	DATOS		PROMEDIO 5 UND	INDIVIDUAL
	Resistencia a la compresion (Minima)	25 Mpa (250 kgf/cm <sup>2</sup> )		21 Mpa (210 kgf/cm <sup>2</sup> )
	Absorcion de agua (Maxima)	11%		13%
	Normas Aplicadas	Icontec	NTC-4205-3 NTC 4205-2 NTC 4017	
	AIS	NSR 10		
	ASTM	C56 - C212 - C216		

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRODUCTO	Dimensiones	Min	Nominal	Max.	Norma
GRAN FORMATO ADOBE	Espesor (cm)	2,45	2,5	2,55	NTC-4205-1 Contraccion permitida +0-2%
	Altura (cm)	5,88	6	6,12	
	Largo (cm)	24,01	24,5	24,99	
	Ancho (cm)	11,27	11,5	11,73	
	Peso (Und)	2,3 kg			
	Rendimiento m <sup>2</sup> (Und)	56			
Color	ADOBE	Presenta una pequeña variacionn en los tonos por naturaleza de nuestras arcillas.			
DEFECTOS SUPERFICIALES	Fisuras	Visual	Hasta un 25% del espesor de la cara expuesta		
	Desbordados (mm)	Visual	long max desbordado en las esquinas: 10/7mm		
	Alabeo (mm)	Visual	1 mm		
	Eflorecencias	NTC 4017	Ligeramente Eflorescido		

**Recomendaciones de Almacenamiento:** Se recomienda almacenar el producto, en un lugar plano, aislado del terreno, separado de los sitios de mezcla y escombros. Al estar en la intemperie se recomienda protegerlo para evitar la saturación de humedad.

**Recomendaciones de Instalación:** Se recomienda seguir la Norma para Instalación de muros divisorios la NSR 10 Capitulo A.9 , para muros estructurales o portantes y la norma NSR 10 Titulo D Mamposteria Estructural. Es normal que al ser un producto elaborado con elementos de origen natural (arcilla), este varie ligeramente su tono entre los diferentes lotes de producción. Se recomienda usar piezas para el muro de diferentes estibas a la vez. Es impórtante manetener la limpieza en la instalación de las piezas lo cual facilita su limpieza posterior. Al momento de pañetar se recomienda liberarlo del polvo y humedecer antes de aplicar el mortero.

**Recomendaciones de lavado:** Recomendamos para obtener los mejores resultados en la limpieza de las fachadas antes de realizar el lavado, que el muro ya este seco y libre de humedad de fraguado, se recomienda **NO UTILIZAR ACIDO MURIATICO Y/O ACIDOS FUERTES**, se aconseja mezclar Acido Nitrico con una dosificacion de 1:10 (1 parte de acido por 10 de Agua), el muro se debe prehumedecer, posterior restregar con la solucion mezclada y enjuagar con bastante agua. Se puede aplicar rinses o insentificadores de color y como ultima capa el hidrofugo que alarga la estetica del producto y lo protege de las eflorecencias.

Km 6 Via Zipa- Ubate- Cogua, Cund. (Colombia)

Contacto: 314 3640654 - 322 5294389

Email: contacto@bkfactory.co - gerentecomercial@bkfactory.co