

FICHA TÉCNICA MULTEX-VINTEX SAHARA

TEXTURA



Colores disponibles en masa: Natural, Terracota, Rojo Inglés, Arena, Arena Claro, Habano, Gris, Gris Claro, Marrón.

La línea Caravista Difuminada SAHARA, destaca por su característico tono HABANO quemado, que evoca la intensidad del calor y la naturaleza cálida de la arcilla. Ideal para espacios que buscan resaltar la tradición y la calidez. Es perfecto para interiores o exteriores ya sea en fachadas o en detalles decorativos. Además de su estética, es un material resistente y duradero que soporta las inclemencias climáticas, manteniendo ambientes frescos y acogedores en el interior.

CARACTERÍSTICAS

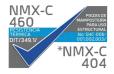
- · CARAVISTA acabado integrado.
- · Ideal para edificaciones verticales/horizontales en zonas sísmicas.
- Para muros de carga y divisorios que requieren confort interior.
- Óptimo comportamiento en zonas que requieren seguridad y resistencia al fuego.

BENEFICIOS:

- · Materia prima certificada.
- · Certificado piezas de mampostería para uso estructural.
- · Certificado sistema sustentable.

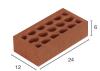
RENDIMIENTO Y ENTREGA

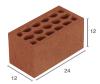
- Estudio de emisiones de CO2 / Ciclo de vida.
- · Eficiencia energética.
- · No requiere revestimiento.

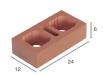


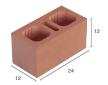
SELLOS Y CERTIFICACIONES

Cotas: cm Dimensiones nominales







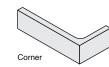


CARACTERISTICAS	MULTEX		VINTEX		
CARACTERISTICAS	06/12	12/12	06/12	12/12	
CONSUMO (Piezas / m²)	59.70	31.75	59.70	31.75	
PESO POR PIEZA (Kg)	≤ 1.70	≤ 3.40	≤ 1.70	≤ 3.50	
MORTERO (Litros / m²)	36.52	21.67	14.24	9.82	
PESO CON MORTERO (Kg/m²)	181.84	155.60	127.59	132.72	
PIEZAS / PALLET	480	224	480	224	
PESO POR PALLET (Kg)	816.00	761.60	816.00	784.00	
RENDIMIENTO PALLET (m²)	8.04	7.06	8.04	7.06	
*CERTIFICADO NMX-C-404	SCH-006-002/22	SCH-006-002/22	SCH-006-001/22	SCH-006-001/22	
DICTAMEN NMX-C-460		DIT/349.1/24			



Nuestros materiales son suministrados mediante pallets, que permiten colocar y distribuir las piezas uniformemente. Son empaquetados mediante un plástico flexible, asegurados con fleje sesto optimiza el transporte, facilita el almacenamiento, manipulación en obra y descarga a pie de camión.





MULTEX + VINTEX

Las piezas se colocan con mortero tipo I y son compatibles con diversos sistemas constructivos, ya sean tradicionales, reforzados o Novamuro, pueden utilizarse en conjunto. La pieza hueca del sistema permite alojar castillos o instalaciones sin necesidad de ranurar el muro y la pieza multiperforada, mejora la capacidad de carga y el comportamiento estructural del sistema.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERICTICAC	MULTEX		VINTEX	
CARACTERISTICAS	06/12	12/12	06/12	12/12
DIMENSIONES REALES (cm)	5.7x 12 x 24	11.6 x 12 x 24	5.7 x 12 x 24	11.6 x 12 x 24
PAREDES INTERIORES (mm)	≥7	≥7	≥ 15	≥ 15
PAREDES EXTERIORES (mm)	≥ 15	≥ 15	≥ 20	≥ 20
% ÁREA NETA	≥ 58 %	≥ 58 %	≥ 54 %	≥ 54 %
FP RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (Kg/cm²)	≥ 150.0	≥ 150.0	≥ 90.0	≥ 90.0
F'm COMPRESIÓN DE LA MAMPOSTERÍA (Kg/cm²)	≥ 100.0	≥ 100.0	≥ 40.0	≥ 40.0
V'm COMPRESIÓN DIAGONAL (Kg/cm²)	≥ 10.0	≥ 10.0	≥ 4.5	≥ 4.5
Em MÓDULO DE ELASTICIDAD (Kg/cm²)	36,000	54,000	24,000	24,000
Gm MÓDULO DE RIGIDEZ (Kg/cm²)	7,200	10,800	7,200	7,200
% DE ABSORCIÓN 24H	8 %	8 %	8 %	8 %
COEFICIENTE DE SATURACIÓN	N/A	N/A	N/A	N/A
RESISTENCIA TÉRMICA DE LA PIEZA (RTP)	0.8541	0.8608	0.6039	0.6039
RESISTENCIA TÉRMICA DEL SISTEMA (RTS)	0.8110	1.0052	0.7459	0.7658

CONSIDERACIONES:

- De acuerdo a la norma NMX-C-404-ONNCCE -VIGENTE, todos los lotes de piezas fabricadas se ensayan y validan de manera interna y cumplen con las especificaciones requeridas:
 - · Tolerancia dimensional: ± 3 mm en cada lado.
 - · Tolerancia de forma: 3.0% en cada lado.
 - El área neta para piezas huecas/multiperforadas debe ser ≥50% y ≤75%.
 - Tolerancia absorción total (24 hrs) :+/- 10.0%
- Valores de resistencia obtenido en ensavos realizados en laboratorio certificadodel IMCYC
 - El valor Gm y Em se calculan según la fórmula de las NTCM vigente.
- Aislamiento térmico calculado según la Norma NMX-460 y NOM-020.
 - •El Valor RTs se compone del sustrato base (pieza+mortero), puede incluir acabado interior y exterior.
- · Las imágenes mostradas son de uso ilustrativo, pueden variar de color por procesos de impresión.
 - · La tonalidad de la pieza y/o acabado puede variar de un lote a otro.
 - Confirmar la cantidad de piezas por pallet y transporte con su asesor comercial.
- · Para la limpieza final de muros hechos de ladrillo caravista se recomienda el uso de productos para barro, no se recomienda
- · Al exterior o en zonas de humedad extrema, se recomienda proteger el muro (ladrillo y junta) para evitar daños, mantener su durabilidad y acabado.
 - · Para mayor información consulta nuestra guía de cuidados y limpieza.

CRITERIOS LEED			
ENERGY AND ATMOSPHERE	Minimum energy performance	Pre-requisito 2	
	Optimize energy performance	Crédito 1	
MATERIALS AND RESOURCES	Building reuse	Crédito 1	
	Construction waste managements	Crédito 2	
	Materials reuse	Crédito 3	
	Regional materials: manufactured regionally	Crédito 5.1	
	Regional materials: extracted regionally	Crédito 5.2	
INDOOR ENVIROMENTAL QUALITY			

SELLOS Y CERTIFICACIONES



PROPIEDADES TÉRMICAS				
Materia prima (arcilla)				
Producto	Conductividad W/m·K			
Repellable	0,1418			
Caravista	0,1587			
HECHO EN MÉXICO				













