

# TERRACOTA Y ROJO INGLÉS

## FICHA TÉCNICA

ELABORACIÓN: DIC-2024  
 CLAVE: PSC-MVTERR-1224-01



VINTEX  
 +  
 MULTEX

Nuestra línea Caravista **Terracota y Rojo Ingles**, diseñada para cumplir con las Normas Técnicas Complementarias para Mampostería (NTCM), es ideal para proyectos que buscan una apariencia atractiva, duradera y la eficiencia estructural que nos caracteriza. Disponibles en una amplia selección de texturas, colores y formatos, los ladrillos caravista permiten acabados lisos, rústicos, descortezados y decorados. Fabricados con arcilla de alta calidad y pigmentos naturales, no solo aportan estética, sino que también ofrecen propiedades de aislamiento térmico y acústico.

### CARACTERÍSTICAS

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

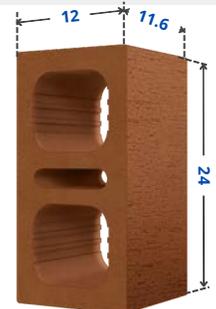
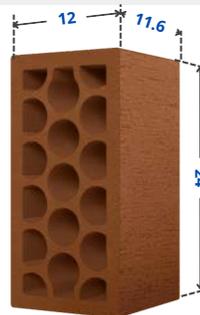
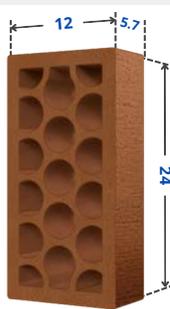
### BENEFICIOS:

- Materia prima certificada.
- Certificado piezas de mampostería para uso estructural.
- Certificado sistema sustentable.
- Estudio de emisiones de CO2 / Ciclo de vida
- Eficiencia energética.
- No requiere revestimiento.

### RENDIMIENTO Y ENTREGA



Cotas: cm  
 Dimensiones nominales



CARACTERÍSTICAS	MULTEX 06/12	MULTEX 12/12	VINTEX 06/12	VINTEX 12/12
CONSUMO (Piezas / m <sup>2</sup> )	59.70	31.75	59.70	31.75
PESO POR PIEZA (Kg)	≤ 1.70	≤ 3.40	≤ 1.70	≤ 3.50
MORTERO (Litros / m <sup>2</sup> )	36.52	21.67	14.24	9.82
PESO CON MORTERO (Kg/m <sup>2</sup> )	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 POR PALLET (m <sup>2</sup> )	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	----	----

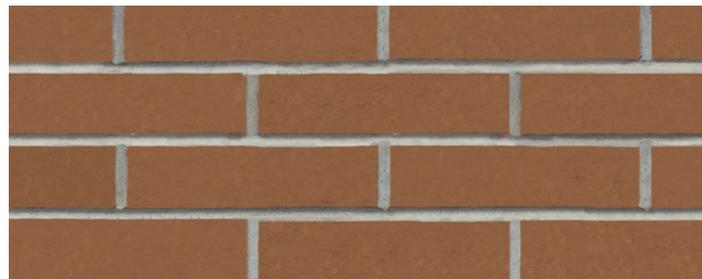
Nuestros materiales son suministrados mediante pallets, que permiten colocar y distribuir las piezas uniformemente, además son empaquetados mediante un plástico flexible, asegurados con flejes esto optimiza el transporte, facilita el almacenamiento, manipulación en obra y descarga a pie de camión.

Tolerancia dimensional +/- 3 mm  
 Acabado rústico tolerancia dimensional +/- 5 mm

# VINTEX + MULTEX TERRACOTA

Las piezas se colocan con mortero tipo I y son compatibles con diversos sistemas constructivos, ya sean tradicionales, reforzados o Novamuro, además 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

CARACTERÍSTICAS	MULTEX 06/12	MULTEX 12/12	VINTEX 06/12	VINTEX 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 %
F <sub>p</sub> RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (Kg/cm <sup>2</sup> )	≥ 150.0	≥ 150.0	≥ 90.0	≥ 90.0
F <sub>m</sub> COMPRESIÓN DE LA MAMPOSTERÍA (Kg/cm <sup>2</sup> )	≥ 100.0	≥ 100.0	≥ 40.0	≥ 40.0
V <sub>m</sub> COMPRESIÓN DIAGONAL (Kg/cm <sup>2</sup> )	≥ 10.0	≥ 10.0	≥ 4.5	≥ 4.5
Em MÓDULO DE ELASTICIDAD (Kg/cm <sup>2</sup> )	36,000	54,000	24,000	24,000
Gm MÓDULO DE RIGIDEZ (Kg/cm <sup>2</sup> )	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

## SELLOS Y CERTIFICACIONES



PROPIEDADES TÉRMICAS	
Materia prima (arcilla)	
Producto	Conductividad W/m.K
Repellable	0,1453
Aparente	0,1573



RECURSOS TÉCNICOS

## CONSIDERACIONES:

- De acuerdo a la norma NMX-C-404-ONNCE -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 obtenidos en ensayos realizados en laboratorio certificado del IMCYC
  - El valor Gm y Em se calculan según la fórmula de las NTMC - 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 ácido muriático.
- 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.

PÁGINA 02 / 06

## 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



## CONTACTO

- Para mayor información consulte a: [dtecnico@novaceramic.com.mx](mailto:dtecnico@novaceramic.com.mx)
- Ventas e informes: [servicioalclientes@novaceramic.com.mx](mailto:servicioalclientes@novaceramic.com.mx)
- Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Industrias Novaceramic S.A. de C.V. [www.novaceramic.com.mx](http://www.novaceramic.com.mx)



# TERRACOTA

• COLECCIÓN •

Destaca por su tono cálido y suave, creando una atmósfera de calma, brindando equilibrio en cualquier entorno. Cada pieza refleja la pureza de los materiales, la atención al detalle en su fabricación garantiza que cada ladrillo cumple con estándares de calidad, conservando una apariencia natural y única, por lo que ninguna pieza es exactamente igual a otra.

Cada color se logra con pigmentos naturales que se mezclan con la arcilla y se desarrollan durante el proceso de cocción. Este método asegura que los colores sean duraderos, acentuando la belleza natural del material, logrando un acabado atractivo y único.



TERRACOTA LISO



TERRACOTA RÚSTICO



TERRACOTA DESCORTEZADO



TERRACOTA POLISHED



ROJO INGLÉS LISO



ROJO INGLÉS RÚSTICO



ROJO INGLÉS DESCORTEZADO



ROJO INGLÉS POLISHED



# TERRACOTA

• COLECCIÓN •

DESCORTEZADO COLONY



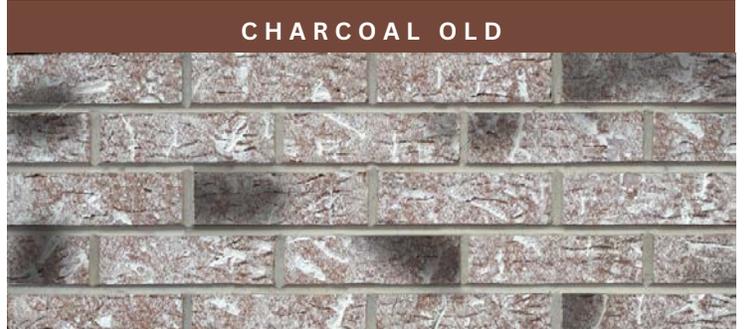
COLONY OLD



DESCORTEZADO CHARCOAL



CHARCOAL OLD



DESCORTEZADO DESERT



DESERT OLD



DESCORTEZADO STATE



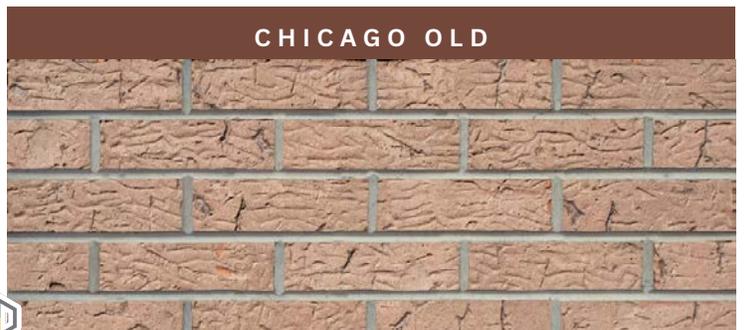
TUNEZ OLD



DESCORTEZADO CHICAGO



CHICAGO OLD



# TERRACOTA

• COLECCIÓN •

DESCORTEZADO NEW YORK



NEW YORK OLD



DESCORTEZADO TOKIO



TOKIO OLD



DESCORTEZADO DESERT



DESERT OLD



DESCORTEZADO DALLAS



DALLAS OLD



DESCORTEZADO SMOKED



CHICAGO OLD



# TERRACOTA

• COLECCIÓN •

WINE OLD



COGNAC OLD



MEZCAL OLD

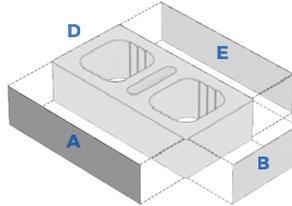


BURDEOS RÚSTICO



## ACABADOS:

- **A y B; sogá y tizón:** cara principal donde se aplica el acabado, textura o decorado.
- **D; tizón:** zona sin acabado, se utiliza para indicar el lote de fabricación.
- **E; Soga de arrastre:** Acabado polished, superficie en contacto con las bandas de transportación no cuenta con acabado, textura o decorado.



## CONSIDERACIONES:

- El material se descarga a pie de camión
- Por razones de seguridad, no realizamos elevaciones
- Verifica la disponibilidad / existencia.
- Consulta los tiempos de fabricación y entrega.
- Para más detalles, consulta a tu agente de ventas.
- Para conocer más sobre la colocación, limpieza y cuidado del material, visita nuestra página web/información técnica.



## CONTACTO

- Ventas e informes: [servicioclientes@novaceramic.com.mx](mailto:servicioclientes@novaceramic.com.mx)
- Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Industrias Novaceramic S.A. de C.V.  
[www.novaceramic.com.mx](http://www.novaceramic.com.mx)