

Actualizado el 2024

FICHA TÉCNICA Y CALIDAD

DEFINICIÓN DEL PRODUCTO



TEJA COLONIAL

USO: Ladrillo para cobertura de techos.

MATERIAS PRIMAS: Mezcla de arcillas.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Propiedad	Sub-ítem	Unidad	Especificación de Producto	Requisitos Normados NTP 399.613 NTP 331.041
PESO: Mínimo - Máximo		Kg	1.300 – 1.400	-
	Largo	cm	40.0 ±2%	Máx. / Mín.
	Ancho Mayor	cm	22.0 ±3%	Máx. / Mín.
DIMENSIONES	Ancho Menor	cm	19.5 ±3%	Máx. / Mín.
	Alto Mayor	cm	5.0 ±4%	Máx. / Mín.
	Alto Menor	cm	2.5 ±4%	Máx. / Mín.
	Espesor	cm	1.5 ±20%	Máx. / Mín.
ABSORCIÓN DE AGUA		%	< 12.0	Máx. 12.0
ALABEO		mm	< 3.0	Máx. 3.0
EFLORESCENCIA			No presenta	No presenta
RENDIMIENTO		Und/m²	30	30

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Propiedad		Unidad	Especificación de Producto	Requisitos Normados
RESISTENCIA A LA FLEXO-TRACCIÓN		Kg/cm²	-	-

DURABILIDAD:

Vida útil estimada:	De 50 a 130 años según mantenimiento
---------------------	--------------------------------------

Nota:
Es un producto liviano de alta calidad, su textura fina y lisa permite que el agua se deslice con gran facilidad en temporadas de lluvias, y resistente al calor del verano, gracias a su gran aislación térmica, propios de un producto de arcilla.