PREFABRICADOS EN

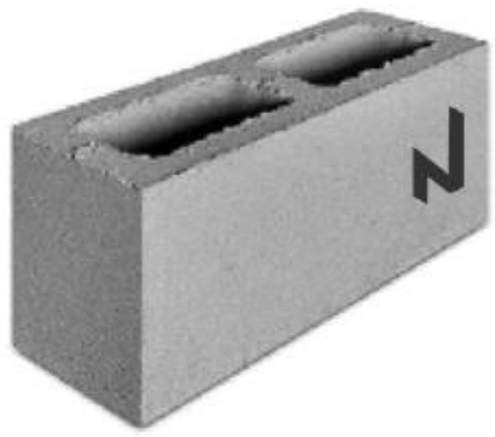
CONCRETO

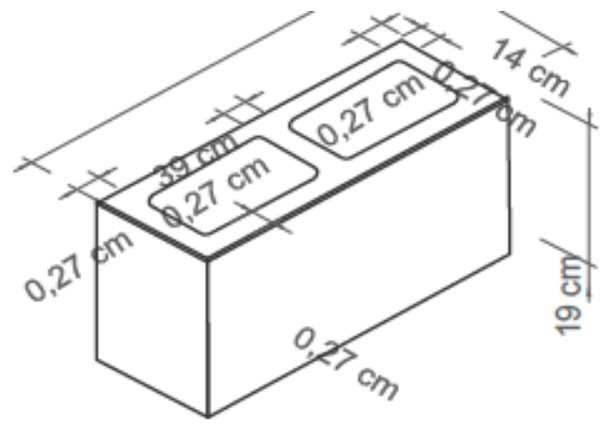
NovArcillas®

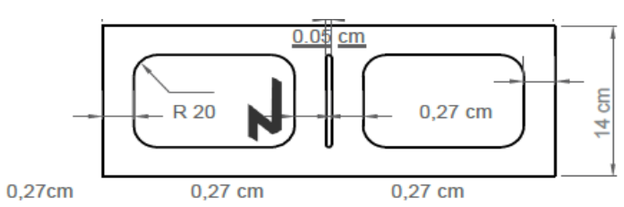
NovArcillas®

BLOQUE ESTRCUTURAL 14X19X39

Referencia	PCS-016
Version	001 - 2018
Normativa aplicada	NTC 4026 - NTC 4076 - NTC 4024 - NSR 10 - ACI 216
Nombre	BLOQUE ESTRUCTURAL 14X19X39 cm







Especificaciones Técnicas

Dimensiones

	(cm)
Largo	39
Ancho	14
Alto	19
Peso kg/und	13,5
Peso kg/m2	168,75
Rendimiento Und/m2	12,5

Características Físicas y Mecánicas Resistencia a la compresión (MPa)

Individual	11 mínimo
Promedio 5 unidades	13 mínimo
Absorsión (mm)	No aplica
Absorción (%)	12
Rendimiento	12.5 un/m2

Tolerancias

	(mm)
Largo	± 2 mm.
Ancho	1% max.
Espesor	1% max.

Clasificación y Materiales

Uso y aplicación	Estructural

Indicaciones

El 5% del envío puede tener pequeñas fisuras o desportilladuras no mayores a 25mm en cualquier dimensión o fisura de no mas de 0.5mm de ancho y una longitud de no mas del 25% de la altura nominal de la unidad.
El color en los bloques puede variaciones las cuales son inherentes a su proceso de manufactura.

Normas

NTC 4026 “Ingeniería civil y arquitectura. Unidades bloques y ladrillos de concreto, para mampostería estructural”. NTC 4024 “Prefabricados de concreto. Muestreo y ensayo de prefabricados de concreto no reforzados, vibrocompactados”

Condiciones de manejo del producto

Los bloques deben permanecer estibados en una altura no mayor a 1.60 m para facilitar su manejo. Para su instalación deben estar secos.
Se recomienda mantenerlos bajo techo o cubiertos con plástico. No deben contaminarse con polvo, aceites, lubricantes, lodos, etc.

PREPARO: ÁREA TÉCNICA COMERCIAL	Vo. Bo. PRODUCCIÓN	Vo. Bo. LOGÍSTICA	Vo. Bo. COMERCIAL
REVISO: ÁREA COMERCIAL			
FECHA: 19/09/2020			

Tel: 3208035528 – 3152211427 // 8150640
Km 7 via cajica chia san roque distrito local ofiespacio227
ventas@novarcillas.com
www.novarcillas.com