

ADOQUINES

Adoquín Forte
Moro x 2



Adoquín Forte
Moro x 4



DEFINICIÓN

Los **Adoquines Forte Casa Gres®** son el resultado de la extrusión y cocción de arcillas naturales a altas temperaturas, que permiten obtener un producto de alta resistencia, durabilidad y baja absorción, ideales para la **construcción de pavimentos articulados** destinados a soportar **tráfico peatonal y vehicular liviano, especificados para altas exigencias (alta abrasión - edificios sometidos a alto tráfico)**. Por su alta resistencia, son clasificados como **adoquines tipo I, ya que cumplen con la más alta especificación de la Norma Técnica Colombiana - NTC 3829**.

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

REFERENCIA	FORMATO (cm)	DIMENSIONES (mm)	TONALIDAD	TEXTURA	RENDIMIENTO APROX. (unds/m2)	PESO (kg/und)	
Adoquín Forte Rectangular Moro x 2	2x10x20	Largo:	200 ± 4,0	Moro	Rústica	49	1,05
		Ancho:	102 ± 2,04				
		Alto:	22 ± 0,44				
Adoquín Forte Rectangular Moro x 4	4x10x20	Largo:	200 ± 4,0	Moro	Rústica	49	1,8
		Ancho:	102 ± 2,04				
		Alto:	40 ± 0,8				

Rendimiento calculado a tope

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTO

VARIABLES	Especificación			
	Norma NTC 3829		Casa Gres (TG)	
Tolerancia Dimensional (Aplicación PS - NTC 3829)	Menor a 76 mm	± 3,2 mm	20, 40 (mm)	± 2,0%
	Entre 6 y 127 mm	± 4,7 mm	102 mm	± 2,0%
	Entre 127 y 203 mm	± 6,4 mm	200 mm	± 2,0%
% Absorción de Agua	Prom. 8,0%		Prom. 8,0%	
Resistencia a la Compresión (Mpa)	Prom. 55,2		Prom. 60,0	
Pérdida de Volúmen por Abrasión (cm3/cm2)	Máx 1,7		Prom. 0,7	
Clasificación	Tipo I		Tipo I	
Tipo de Uso	Construcción de pavimentos articulados destinados a soportar tráfico peatonal y vehicular liviano, especificados para altas exigencias (alta abrasión - edificios sometidos a alto tráfico).			

Notas Importantes:

- *Los productos en arcilla, presentan variaciones de tono y medida y otras características propias de un producto natural.
- ***No se aceptan reclamaciones sobre material instalado.** En caso de inconformidad con el producto, suspenda la instalación y comuníquese con su proveedor.
- *Las especificaciones y el diseño del producto están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.
- *El contenido de las fichas técnicas, pueden variar por cambios en las especificaciones técnicas de los productos.

Elaboró


JUAN DAVID MOLINA O.
JEFE DE CALIDAD

Revisó


KAROL BARRENECHE C.
DIRECTORA COMERCIAL

Aprobó


SANTIAGO AGUDELO E.
DIRECTOR DE PRODUCCIÓN


MARTÍN BUITRAGO G.
GERENTE