



Mampostería estructural ULTRABLOCK

Construcción

TRL 8

Patente de invención No.
NC2022/0012897
Colombia

La nueva mampostería de alto rendimiento es una solución que consiste en bloques de concreto de alta calidad que cumplen con las normativas NSR-10 y NTC 4026. Estos bloques se componen de tres elementos que permiten ensamblarse entre sí para formar una estructura integral.



Baja absorción
de agua



Aceros de refuerzos
internos



Resistente y
duradero



Sistema modular
arquitectónico

Alternativa del concepto cultural de la construcción tradicional

La tecnología se enfoca en minimizar el desperdicio de materiales, promoviendo un uso más eficiente de recursos y una reducción de costos administrativos y directos. Esta solución es versátil y fácil de instalar, además, es aplicable en viviendas, muros de contención, tanques subterráneos, pozos sépticos y más.

Sector de aplicación



LADRILLERAS



CONSTRUCCIÓN

Beneficios:



Económicas: Optimización de recursos hasta un 20%, tanto en materiales, así como mano de obra y administración.



Técnicas: Reducción del peso de la obra hasta un 40% y versatilidad de aplicación. Sin necesidad de pañetes.



Ambientales: Se reduce el desperdicio por modulación y aumenta la resistencia al fuego y a la humedad.

Titular: JHON JAIRO MANIGLIA TORRES

Contáctanos

asesor2.otri@camaradirecta.com

3164794389

<https://otriero.com/>