

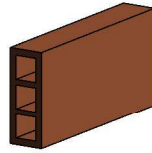
Divisorios

Unidad de perforación horizontal



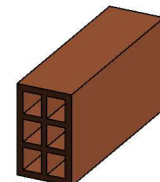
Ladrillo 8x20x40

PH, no estructural
Rayado, 3 huecos
Dimensiones nominales [cm]:8x20x40
Dimensiones reales [cm]:7x19x39
Peso [kg]:5,1
Rendimiento [Und/m²]:12,5
Peso m² sin acabado [kN/m²]:0,71
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:0,91
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,11
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,00408



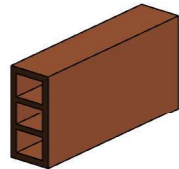
Ladrillo 12x20x40

PH, no estructural
Liso-rayado, 6 huecos
Dimensiones nominales [cm]:12x20x40
Dimensiones reales [cm]:11,5x19x39
Peso [kg]:7
Rendimiento [Und/m²]:12,5
Peso m² sin acabado [kN/m²]:0,99
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,19
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,39
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,00670



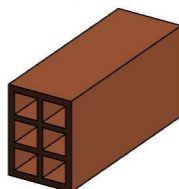
Ladrillo 10x20x40

PH, no estructural
Liso-rayado, 3 huecos
Dimensiones nominales [cm]:10x20x40
Dimensiones reales [cm]:9x19x39
Peso [kg]:5,4
Rendimiento [Und/m²]:12,5
Peso m² sin acabado [kN/m²]:0,77
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:0,97
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,17
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,00524



Ladrillo 15x20x40

PH, no estructural
Liso-rayado, 6 huecos
Dimensiones nominales [cm]:15x20x40
Dimensiones reales [cm]:14x19x39
Peso [kg]:7,7
Rendimiento [Und/m²]:12,5
Peso m² sin acabado [kN/m²]:1,11
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,31
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,51
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,00816



Unidad de perforación vertical



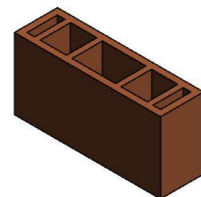
Ladrillo 10x20x40

PV, no estructural
Liso-rayado
Dimensiones nominales [cm]:10x20x40
Dimensiones reales [cm]:9x19x39
Peso [kg]:6
Rendimiento [Und/m²]:12,5
Peso m² sin acabado [kN/m²]:0,82
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,02
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,22
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,00411



Ladrillo 12x20x40

PV, no estructural
Liso-rayado
Dimensiones nominales [cm]:12x20x40
Dimensiones reales [cm]:11,5x19x39
Peso [kg]:7,9
Rendimiento [Und/m²]:12,5
Peso m² sin acabado [kN/m²]:1,07
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,27
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,47
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,00525



Ladrillo 15x20x40

PV, no estructural
Liso-rayado
Dimensiones nominales [cm]:15x20x40
Dimensiones reales [cm]:14x19x39
Peso [kg]:9
Rendimiento [Und/m²]:12,5
Peso m² sin acabado [kN/m²]:1,23
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,43
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,63
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,00640



Diseño: Carolayn Ospina Meneses
Revisó: Víctor Manuel Aristizábal

Fecha: 9 de junio del 2022

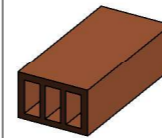
Fachada

Unidad de perforación horizontal



Ladrillo catalán pequeño 10x15x30

PH, no estructural
Liso
Dimensiones nominales [cm]:10x15x30
Dimensiones reales [cm]:9x14x29
Peso [kg]:3,1
Rendimiento [Und/m²]:33,3
Peso m² sin acabado [kN/m²]:1,32
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,52
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,72
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,0152



Ladrillo catalán grande 10x15x40

PH, no estructural
Liso
Dimensiones nominales [cm]:10x15x40
Dimensiones reales [cm]:9x14x39
Peso [kg]:4,6
Rendimiento [Und/m²]:25
Peso m² sin acabado [kN/m²]:1,43
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,63
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,83
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,0149

Unidad de perforación vertical



Ladrillo catalán pequeño 10x15x30

PV, estructural clase I
Liso
Dimensiones nominales [cm]:10x15x30
Dimensiones reales [cm]:9x14x29
Peso [kg]:3,1
Rendimiento [Und/m²]:33
Peso m² sin acabado [kN/m²]:1,22
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,42
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,62
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,0103



Ladrillo catalán grande 10x15x40

PV, estructural clase I
Liso
Dimensiones nominales [cm]:10x15x40
Dimensiones reales [cm]:9x14x39
Peso [kg]:4,6
Rendimiento [Und/m²]:25
Peso m² sin acabado [kN/m²]:1,31
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,51
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,71
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,00929



Ladrillo bocadillo 6x12x24

PV, estructural clase I
Liso
Dimensiones nominales [cm]:6x12x24
Dimensiones reales [cm]:6x11,5x24
Peso [kg]:1,5
Rendimiento [Und/m²]:57,1
Peso m² sin acabado [kN/m²]:1,06
Peso m² con acabado de 1 cm en una cara [kN/m²]:1,26
Peso m² con acabado de 1 cm en ambas caras [kN/m²]:1,46
Consumo mortero de pega [m³/m²]:0,0110



Nota: todas las especificaciones brindadas son para un espesor de junta de pega de 10mm

LUNSA
Asociación de
LADRILLERAS UNIDAS DE ANTIOQUIA
NIT 890.985.572-7

LADRILLERA
Alcarraza