

# Block y Rustiblock

## **BLOCK LIVIANO**

- Elementos de concreto fabricados con maquinaria hidráulica especializada.
- Resistencia a la compresión de 25kg/cm² sobre área bruta.
- Uso no estructural con alta absorción de humedad.
- Agregados piedra pómez y selecto.

# **BLOCK ESTRUCTURAL**

#### Clase "C":

- Resistencia a la compresión 35kg/cm2 sobre área bruta.
- Uso no estructural con alta absorción de humedad (20% de la masa).
- Muros exteriores o interiores sobre el nivel del suelo, que no soportan carga o que la soportan en muros de edificaciones de un nivel, menores de 50m2 de construcción con distribución simétrica.
- Muros colindantes entre terrenos.
- Si son muros exteriores debe aplicárseles un recubrimiento o acabado protector contra las inclemencias del tiempo.

#### Clase "B":

- Resistencia a la compresión 50kg/cm2 sobre área bruta.
- Uso general con mediana absorción de humedad (15% de la masa)
- Muros exteriores o interiores que soportan carga sobre el nivel del suelo, para edificaciones con un área máxima de 100 m2 de construcción y distribución simétrica, de uno ó dos niveles.
- Los bloques externos ó expuestos deben usarse con recubrimiento protector contra las inclemencias del tiempo.

#### Clase "A":

- Resistencia a la compresión 70kg/cm2 sobre área bruta.
- Uso estructural con mediana absorción de humedad (10% de la masa)
- Uso en muros exteriores ó interiores que soportan carga por debajo ó sobre el nivel del suelo. Muros de contención, muros de cimentación, muros de división que soportarán carga. Para edificaciones con áreas mayores de 100 m2 de construcción, de uno ó dos niveles. Para edificaciones de más de dos niveles se debe cumplir con los requisitos de diseño estructural de la Norma AGIES NSE 7.4. Requisitos para edificaciones de mampostería estructural
- Los bloques pueden usarse con o sin recubrimiento protector contra las inclemencias del tiempo.

## RUSTIBLOCK

- Block decorativo utilizado principalmente en exteriores.
- Bloque con textura y color opcional.
- Disponible en resistencias a compresión de 35, 50 y 70kg/cm2
- Dimensiones: 0.14 x 0.19 x 0.39
- Disponible en gris, rojo teja y adobe





