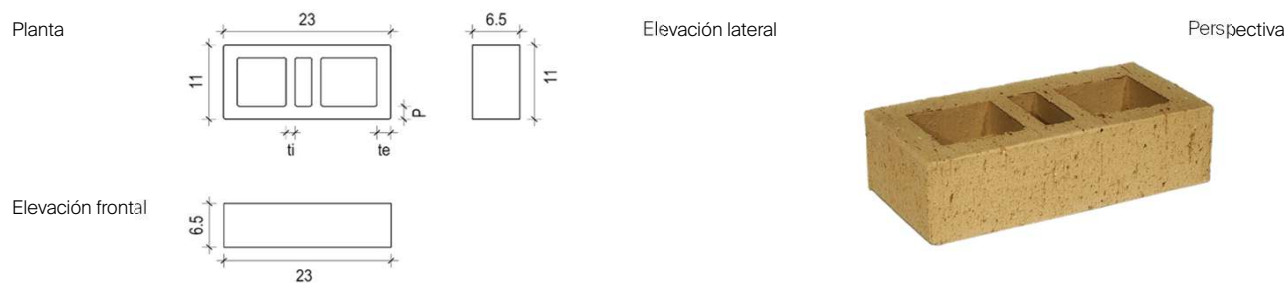


#### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Fabricante</b>       | Terras de San Marino  |
| <b>Modelo</b>           | Ladrillo Terras Brick 6.5 x 11 x 23 rustico arena   |
| <b>Referencia</b>       | TBR11-RA  |
| <b>Normas aplicadas</b> | NTC 4205-1 4205-3   |
| <b>Designación</b>      | F - PV - EII  |
| <b>Aplicación</b>       | Unidad de mampostería de fachada - Unidad de mampostería estructural de perforación vertical Clase II |

#### ESQUEMA DEL MODELO



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Descripción                   |  | Valor exigido por la norma | Valor garantizado por el fabricante |
|-------------------------------|--|----------------------------|-------------------------------------|
| <b>Dimensiones</b>            | De fabricación                               | Alto                       | 6.5 cm                              |
|                               |  | Ancho                      | 11 cm                               |
|                               |  | Largo                      | 23 cm                               |
| <b>Tolerancia dimensional</b> | Promedio                                     | Alto                       | ± 2 mm                              |
|                               |  | Ancho                      | ± 3 mm                              |
|                               |  | Largo                      | ± 4 mm                              |
| <b>Apariencia</b>             |  | Color                      | Arena                               |
|                               |  | Tono                       | Homogéneo                           |
|                               |  | Acabado                    | Rústico                             |
|                               |  | Caras vistas               | 3                                   |
|                               |  | Bisel                      | Si                                  |
| <b>Paredes y tabiques</b>     | Pared exterior                               | ( P )                      | 19 mm                               |
|                               | Tabique exterior                             | ( te )                     | 19 mm                               |
|                               | Tabique interior                             | ( ti )                     | 12,5 mm                             |
| <b>Características</b>        | Rendimiento                                  | Dilatación de 1cm          | -                                   |
|                               | Peso   | Unidad                     | -                                   |
|                               |  | m2                         | -                                   |
| <b>Propiedades físicas</b>    | Resistencia mínima a la compresión           | Individual                 | 15 Mpa (150 Kgf / cm2)              |
|                               |  | Promedio 5 unidades        | 18 Mpa (180 Kgf / cm2)              |
|                               | Absorción de agua Inmersión en agua fría 24h | Individual                 | 16%                                 |
|                               |  | Promedio 5 unidades        | 13%                                 |
|                               |  |                            |                                     |

#### AUTORIZACIÓN

| Elaboró      | Aprobó | Lugar y fecha        | Revision N° |
|--------------|--------|----------------------|-------------|
| Área técnica |        | Amagá, Julio de 2022 | 02          |