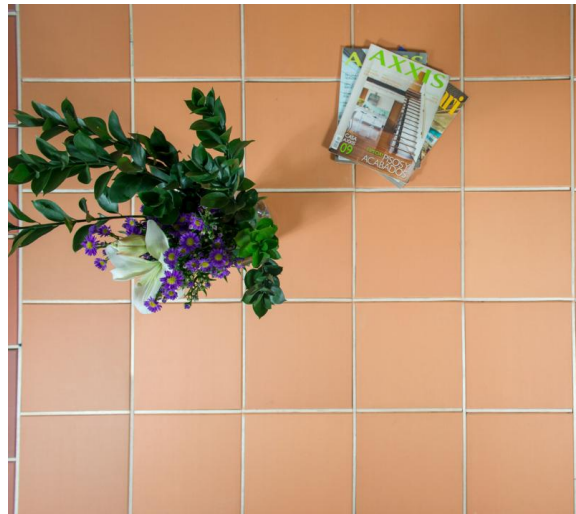


|                    |                                      |               |             |                   |
|--------------------|--------------------------------------|---------------|-------------|-------------------|
| MANUAL APOYO       | PRODUCTO TABLETA 30 COLONIAL DURANIA |               |             |                   |
| CONTROL DE CALIDAD | CÓDIGO MA-TQ-12                      | PAGINA 1 DE 2 | VERSIÓN: 01 | FECHA: 23-05-2016 |

| CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO |               |
|------------------------------|---------------|
| DIMENSIONES EN (mm)          | 300 X300      |
| PESO POR UNIDAD              | 2.2 Kg aprox  |
| UNIDADES POR m <sup>2</sup>  | 11 caras      |
| PESO POR m <sup>2</sup>      | 24.5 Kg aprox |
| TEXTURA                      | LISA          |



| CARACTERISTICAS DIMENSIONALES | NORMA TECNICA COLOMBIANA 919  | LADCB  | ENSAYO APLICADO NTC |
|-------------------------------|---|--------|---------------------|
| LARGO Y ANCHO                 | MAX $\pm$ 2% Con respecto al tamaño de fabricación  | Cumple | 4321-2              |
| RECTILINIDAD Y ORTOGONLIDAD   | 1% con respecto al tamaño de fabricación  | Cumple | 4321-2              |
| PLANARIDAD                    | $\pm$ 1.5 % curvatura central y deformidad de las puntas con relación a la diagonal calculada del tamaño de fabricación | Cumple | 4321-2              |
|                               | $\pm$ 1.5 % curvatura del lado, relativa al tamaño de fabricación   | Cumple |                     |

**EL PRODUCTO PERTENECE AL GRUPO AII<sub>a</sub> ANEXO C, NATURAL, PARTE 2 DE LA NTC 919**

El contenido de la ficha puede variar por cambios en los procedimientos o en las especificaciones técnicas

|                    |                                      |               |                                 |
|--------------------|--------------------------------------|---------------|---------------------------------|
| MANUAL APOYO       | PRODUCTO TABLETA 30 COLONIAL DURANIA |               |                                 |
| CONTROL DE CALIDAD | CÓDIGO MA-TQ-12                      | PAGINA 2 DE 2 | VERSIÓN: 01   FECHA: 23-05-2016 |



| PROPIEDADES FISICAS                   | NORMA TECNICA COLOMBIANA 919                            | NORMA LADCB  | ENSAYO APLICADO NTC |
|---------------------------------------|---|--|---------------------|
| ABSORCIÓN DE AGUA                     | 3% AL 6% MAX 6.5 %                                      | Cumple   | 4321-3              |
| MODULO DE ROTURA EN N/mm <sup>2</sup> | MINIMO 13, mínimo individual 11                         | Cumple   | 4321-4              |
| RESISTENCIA A LA ABRASION             | MAX 541 mm <sup>3</sup> En volumen de material removido | MAX 393 mm <sup>3</sup> En volumen de material removido                                      | 4321-6              |
| COEFICIENTE DE FRICCIÓN ESTATICO      | < 0.5 CLASE 1<br>>0.5 CLASE 2                           | <b>CLASE 2</b><br>Recomendado para usos donde se requiere mayor resistencia al deslizamiento | 4321-17             |
| RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO          | No aplica   | No aplica  | Disponible          |
| RESISTENCIA AL MANCHADO               | No aplica   | No aplica  | Disponible          |
| RESISTENCIA A LOS QUIMICOS            | Mínimo UB   | Cumple   | 4321-13             |

Dentro del contenido del paquete pueden incluirse piezas con absorción <3%

