



architecture  
& design

**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**

*(Reglamento UE nº 305/2011)*

**CPR –ES- 074/2016**

*1-Código de identificación único del producto-tipo*

**LADRILLO SOLDADO DE VIDRIO**

*2-Número de tipo, lote, serie para la identificación del producto (de conformidad con el art. 11 apartado 4)*

**B-Q 19-8 “AGUA TERMINAL CURVO INDIGO”**

*3-Usos previstos del producto de construcción, conforme con las especificaciones técnicas como previsto por el fabricante*

**LADRILLOS DE VIDRIO DESTINADOS AL USO EN EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES**

*4-Nombre, denominación comercial registrada o marca registrada y dirección del fabricante (de conformidad con el art.11 apartado 5)*

**BORMIOLI ROCCO S.A.**

**AVENIDA DEL VIDRIO S/N 19200 -AZUQUECA DE HENARES – GUADALAJARA (ES)**

*5-Nombre y dirección del mandatario que realiza las tareas por cuenta del mandante (de conformidad con el art.12 apartado 2)*

**NO APLICADO**

*6-Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto (de conformidad con el anexo V)*

**SISTEMA DE CERTIFICACIÓN/CONFORMIDAD -4-**

*7-Declaración de prestaciones del producto comprendido dentro del ámbito de la norma armonizada*

**DE CONFORMIDAD CON EL REGLAMENTO N.305/2011 BORMIOLI S.A.**

**DECLARA QUE EL PRODUCTO ES CONFORME CON LOS ESTÁNDARES ESTABLECIDOS**

**POR LA NORMA ARMONIZADA EN ISO 1051 - 1**

**EL PRODUCTO RESULTA SEGURO SI SE LO UTILIZA DE CONFORMIDAD CON EL PUNTO 3, CITADO ANTERIORMENTE**

**LA EVALUACIÓN FINAL DE CONFORMIDAD ES CONFORME CON LA NORMA EN ISO 1051 - 2**

8- Prestaciones declaradas

| <b>CARACTERÍSTICAS</b>   | <b>PRESTACIONES</b>                  | <b>NORMA DE REFERENCIA</b>   |
|--|--------------------------------------|------------------------------|
| <i>Resistencia al fuego</i>  | <i>A1</i>                            | <i>EN 1350-1</i>             |
| <i>Resistencia a los proyectiles</i>   | <i>NPD</i>                           | <i>EN 1063</i>               |
| <i>Resistencia a la explosión</i>  | <i>NPD</i>                           | <i>EN 13541</i>              |
| <i>Resistencia a la rotura</i>   | <i>NPD</i>                           | <i>EN 356</i>                |
| <i>Resistencia a variaciones de temperatura imprevistas y diferencial de temperatura (tensiones residuales)</i>      | <i>30K</i>                           | <i>EN 1051-2</i>             |
| <i>Resistencia al viento, a la nieve, a la carga permanente e impuesta (tensión de compresión)</i>                   | <i>7 Nmm<sup>2</sup></i>             | <i>EN 1051 -1</i>            |
| <i>Aislamiento al ruido aéreo directo</i>  | <i>39.dB</i>                         | <i>EN 10140-2 - EN 717-1</i> |
| <i>Propiedades térmicas</i>  | <i>2,8 W/m2K</i>                     | <i>EN 673</i>                |
| <i>Propiedades Radiantes:<br/>- poder de transmisión y reflexión luminosa<br/>- características de energía solar</i> | <i>0,83    0,12<br/>0,77    0,11</i> | <i>EN 410</i>                |

9-Prestaciones

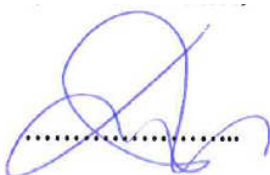
**LAS PRESTACIONES DEL PRODUCTO CITADO EN LOS PUNTOS 1 Y 2 SON CONFORMES CON LAS PRESTACIONES DECLARADAS EN EL PUNTO 8**

\* \* \*

*Se otorga la presente declaración de prestaciones bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante, como se indica en el punto 4 de este documento.*

**Leonardo Poli**

**(Director Técnico)**



**Azuqueca :13,07,2016**

# CE

14

**BORMIOLI ROCCO S.A.**

**AVENIDA DEL VIDRIO S/N 19200 –AZUQUECA DE HENARES – GUADALAJARA (ES)**

**B-Q 19-8 “AGUA TERMINAL CURVO INDIGO”**

**CPR-ES-074/2016**

**EN 1051-2**

**Ladrillos de vidrio destinados al uso en edificios y construcciones**

| <b>CARACTERÍSTICAS</b>   |  |
|--|--|
| <i>Resistencia al fuego</i>  | <i>AI</i>                                  |
| <i>Resistencia a los proyectiles</i>   | <i>NPD</i>                                 |
| <i>Resistencia a la explosión</i>  | <i>NPD</i>                                 |
| <i>Resistencia a la rotura</i>   | <i>NPD</i>                                 |
| <i>Resistencia a variaciones de temperatura imprevistas y diferencial de temperatura (tensiones residuales)</i>                  | <i>30K</i>                                 |
| <i>Resistencia al viento, a la nieve, a la carga permanente e impuesta (tensión de compresión)</i>                               | <i>7 Nmm<sup>2</sup></i>                   |
| <i>Aislamiento al ruido aéreo directo</i>  | <i>39.dB</i>                               |
| <i>Propiedades térmicas</i>  | <i>2,8 W/m<sup>2</sup>K</i>                |
| <i>Propiedades Radiantes:</i><br><i>- poder de transmisión y reflexión luminosa</i><br><i>- características de energía solar</i> | <i>0,83    0,12</i><br><i>0,77    0,11</i> |

**Leonardo Poli**

**(Director Técnico)**

