

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

*(Regolamento UE n305/2011)*

**CPR -ES- 013/2014**

*1-Codice di identificazione unico del prodotto-tipo*

**MATTONE SALDATO IN VETRO**

*2-Numero di tipo, lotto, serie per l'identificazione del prodotto (ai sensi art.11 paragrafo 4)*

**Q 19-8 "SHADE AVANA O"**

*3-Usò previsto del prodotto da costruzione, conforme alle specifiche tecniche armonizzate come previsto dal  
fabbricante*

**MATTONI IN VETRO DESTINATI ALL'IMPIEGO IN EDIFICI E COSTRUZIONI**

*4-Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante (ai sensi  
art.11 paragrafo 5)*

**BORMIOLI ROCCO S.A.**

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

*5-Nome, e indirizzo del mandatario il cui mandante copre i compiti (ai sensi art.12 paragrafo 2)*

**NON APPLICATO**

*6-Sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto (ai sensi allegato V)*

**SISTEMA DI ATTESTAZIONE/CONFORMITA' -4-**

*7-Dichiarazione di prestazione del prodotto compreso in ambito di norma armonizzata*

**IN CONFORMITA' AL REGOLAMENTO N.305/2011 BORMIOLI S.A.**

**DICHIARA CHE IL PRODOTTO E' CONFORME AGLI STANDARD STABILITI**

**DALLA NORMA ARMONIZZATA EN ISO 1051 - 1**

**IL PRODOTTO E' SICURO SE UTILIZZATO SECONDO IL PRECEDENTE PUNTO 3**

**LA VALUTAZIONE FINALE DI CONFORMITA' E' CONFORME ALLA NORMA EN ISO 1051 - 2**



8- Prestazioni dichiarate

| <i>CARATTERISTICHE</i>   | <i>PRESTAZIONI</i>                         | <i>NORMA RIFERIMENTO</i>     |
|--|--|------------------------------|
| <i>Resistenza al fuoco</i>   | <i>A1</i>                                  | <i>EN 1350-1</i>             |
| <i>Resistenza ai proiettile</i>  | <i>NPD</i>                                 | <i>EN 1063</i>               |
| <i>Resistenza all'esplosione</i>   | <i>NPD</i>                                 | <i>EN 13541</i>              |
| <i>Resistenza all'effrazione</i>   | <i>NPD</i>                                 | <i>EN 356</i>                |
| <i>Resistenza a variazioni di temperatura improvvise e differenziale di temperatura (tensioni residue)</i>               | <i>30K</i>                                 | <i>EN 1051-2</i>             |
| <i>Resistenza a vento, neve, carico permanente e imposto (tensione a compressione)</i>                                   | <i>7 Nmm<sup>2</sup></i>                   | <i>EN 1051 -1</i>            |
| <i>Isolamento dal rumore aereo diretto</i>   | <i>39.dB</i>                               | <i>EN 10140-2 - EN 717-1</i> |
| <i>Proprietà termiche</i>  | <i>2,8 W/m2K</i>                           | <i>EN 673</i>                |
| <i>Proprietà Radianti:</i><br><i>- trasmittanza e riflettanza luminosa</i><br><i>- caratteristiche di energia solare</i> | <i>0,79    0,14</i><br><i>0,75    0,13</i> | <i>EN 410</i>                |

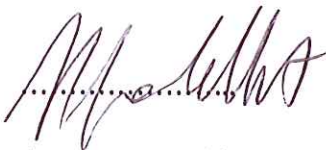
9-Prestazioni

**LA PRESTAZIONE DEL PRODOTTO DI CUI AL PUNTO 1 E 2 E' CONFORME ALLA PRESTAZIONE DICHIARATA AL PUNTO 8**

\*\*\*

*La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante come specificato al punto 4 della presente.*

*Stefano Celletti*  
*(Direttore Tecnico)*



*Azuqueca :...,2014*

# CE

14

BORMIOLI ROCCO S.A.

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

Q 19-8 “SHADE AVANA O”

CPR-ES-013/2014

EN 1051-2

Mattoni in vetro destinati all'impiego in edifici e costruzioni

| <i>CARATTERISTICHE</i>   |                             |
|--|-----------------------------|
| <i>Resistenza al fuoco</i>   | <i>A1</i>                   |
| <i>Resistenza ai proiettile</i>  | <i>NPD</i>                  |
| <i>Resistenza all'esplosione</i>   | <i>NPD</i>                  |
| <i>Resistenza all'effrazione</i>   | <i>NPD</i>                  |
| <i>Resistenza a variazioni di temperatura improvvisi e differenziale di temperatura (tensioni residue)</i> | <i>30K</i>                  |
| <i>Resistenza a vento, neve, carico permanente e imposto (tensione a compressione)</i>                     | <i>7 Nmm<sup>2</sup></i>    |
| <i>Isolamento dal rumore aereo diretto</i>   | <i>39.dB</i>                |
| <i>Proprietà termiche</i>  | <i>2,8 W/m<sup>2</sup>K</i> |
| <i>Proprietà Radianti:</i>   |                             |
| <i>- trasmittanza e riflettanza luminosa</i>   | <i>0,79      0,14</i>       |
| <i>- caratteristiche di energia solare</i>   | <i>0,75      0,13</i>       |

*Stefano Celletti*  
(Direttore Tecnico)

