



Jahr: 2015

Bezugsnorm: **EN 1468 - Rohplatten**  
 Produkt: **Rohplatten in GIALLO VENEZIANO**  
 Petrographische Beschreibung: **Granit**  
 Herkunft: **BRASILE**  
 Oberfläche: **SATINIERT**



MARMI ROSSI S.P.A.

LOCALITA MONTEAN, 7 - Z.I.  
 37010 CAVAION V.SE (VR)

|  |                         |                  |                                    |                           |
|--|-------------------------|------------------|------------------------------------|---------------------------|
| <b>Kunde:</b>                                |                         |                  |                                    |                           |
| <b>Bezüglich Dokument:</b>                   |                         |                  |                                    |                           |
| <b>Eigenschaften/Merkmale</b>                | <b>Angegebene Werte</b> |                  |                                    | <b>Prüfverfahren nach</b> |
| Abriebbeständigkeit                          | Minimalwert             | <b>17,4</b>      | mm                                 | EN 14157                  |
| Bestimmung der Ausbruchlast am Ankerdornloch | Minimalwert             | <b>1041</b>      | N                                  | EN 13364                  |
| Biegezugfestigkeit                           | Standardabweichung      | <b>0,8</b>       | MPa                                | EN 12372                  |
|  | Mittelwert              | <b>11,6</b>      | MPa                                |                           |
|  | Minimalwert             | <b>9,9</b>       | MPa                                |                           |
| Brandverhalten                               | Stufe                   | <b>A1</b>        |                                    | EN 13501-1                |
| Druckfestigkeit                              | Minimalwert             | <b>149,44</b>    | MPa                                | EN 1926                   |
| Rohdichte und offene Porosität               | Von - bis               | <b>2621-2636</b> | kg/m <sup>3</sup>                  | EN 1936                   |
| Rutschhemmung                                | Trocken                 | <b>56</b>        | URSV                               | EN 14231                  |
|  | Nass                    | <b>10</b>        | URSV                               |                           |
| Taktil                                       |                         |                  |                                    | sichtbar                  |
| Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck     | Minimalwert             | <b>0,3</b>       | %                                  | EN 13755                  |
| Wasseraufnahme infolge Kapillarwirkung       | Minimalwert             | <b>0,789</b>     | g/m <sup>2</sup> *s <sup>0,5</sup> | EN 1925                   |
| Wasserdampfdurchlässigkeit                   |                         | <b>NPD</b>       |                                    | EN 12572                  |
| Widerstand gegen Wärmeschock                 | Keine Veränderung       | <b>-0,05</b>     | %                                  | EN 14066                  |

|   |   |
|---|---|
| <p><b>EN 12058 - Unmassplatten als Belag auf Böden und Treppen</b></p> <p>1. Biegezugfestigkeit EN 12372</p> <p>2. Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck EN 12375</p> <p>3. Rutschhemmung EN 14231</p> <p>4. Rohdichte und offene Porosität EN 1936</p> <p>5. Wasseraufnahme infolge Kapillarwirkung EN 1925</p> <p>6. Frostbeständigkeit (56 Zyklen) EN 12371</p> <p>7. Brandverhalten EN13501-1</p> <p>8. Wasserdampfdurchlässigkeit EN 12572</p> <p>9. Abriebbeständigkeit EN 14157</p> | <p><b>EN 12057 - Naturstein-Fliesen als Belag auf Böden und</b></p> <p>1. Biegezugfestigkeit EN 12372</p> <p>2. Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck EN 12375</p> <p>3. Rutschhemmung EN 14231</p> <p>4. Rohdichte und offene Porosität EN 1936</p> <p>5. Wasseraufnahme infolge Kapillarwirkung EN 1925</p> <p>6. Frostbeständigkeit (56 Zyklen) EN 12371</p> <p>7. Frostbeständigkeit (14 Zyklen) EN 12371</p> <p>8. Brandverhalten EN13501-1</p> <p>9. Widerstand wegen Wärmeshock EN 14066</p> <p>10. Wasserdampfdurchlässigkeit EN 12572</p>   |
| <p><b>EN 1469 - Unmassplatten als Verkleidung</b></p> <p>1. Biegezugfestigkeit EN 12372</p> <p>2. Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck EN 12375</p> <p>3. Rohdichte und offene Porosität EN 1936</p> <p>4. Wasseraufnahme infolge Kapillarwirkung EN 1925</p> <p>5. Frostbeständigkeit (56 Zyklen) EN 12371</p> <p>6. Brandverhalten EN13501-1</p> <p>7. Wasserdampfdurchlässigkeit EN 12572</p> <p>8. Abriebbeständigkeit EN 14157</p>   | <p><b>EN 1468 - Rohplatten</b></p> <p>1. Biegezugfestigkeit EN 12372</p> <p>2. Frostbeständigkeit bei Frosttauwechsel EN 12371</p> <p>3. Druckfestigkeit EN 1926</p> <p>4. Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck EN 12375</p> <p>5. Rutschhemmung EN 14231</p> <p>6. Rohdichte und offene Porosität EN 1936</p> <p>7. Wasseraufnahme infolge Kapillarwirkung EN 1925</p> <p>8. Ausbruchlast am Ankerdorlock EN 13364</p> <p>9. Widerstand wegen Wärmeshock EN 14066</p> <p>10. Frostbeständigkeit (56 Zyklen) EN 12371</p> <p>11. Frostbeständigkeit (14 Zyklen) EN 12371</p> <p>12. Druckfestigkeit bei Frosttauwechsel (56 Zyklen) EN 12371</p> <p>13. Brandverhalten EN13501-1</p> <p>14. Wasserdampfdurchlässigkeit EN 12572</p> <p>15. Abriebbeständigkeit EN 14157</p> |
| <p><b>EN 1341 - Platten für Außenbereiche</b></p> <p>1. Biegezugfestigkeit EN 12372</p> <p>2. Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck EN 12375</p> <p>3. Rutschhemmung EN 14231</p> <p>4. Rohdichte und offene Porosität EN 1936</p> <p>5. Frostbeständigkeit (56 Zyklen) EN 12371</p>   | <p><b>EN 1343 - Randsteine für Außenbereiche</b></p> <p>1. Biegezugfestigkeit EN 12372</p> <p>2. Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck EN 12375</p> <p>3. Rohdichte und offene Porosität EN 1936</p> <p><b>EN 1342 - Pflastersteine für Außenbereiche</b></p> <p>1. Biegezugfestigkeit EN 1926</p> <p>2. Rohdichte und offene Porosität EN 1936</p>  |