



Jahr: 2014

Bezugsnorm: **EN 1468 - Rohplatten**  
 Produkt: **Rohplatten in VERDE EUCALIPTO**  
 Petrographische Beschreibung: **Migmatitico Granit**  
 Herkunft: **BRASILE**  
 Oberfläche: **ECO ANTIK**



MARMI ROSSI S.P.A.

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

| Kunde:  |                    |                  |                                    |            |
|---|--------------------|------------------|------------------------------------|------------|
| Bezüglich Dokument:                             |                    |                  |                                    |            |
| Eigenschaften/Merkmale                          | Angেgebene Werte   |                  | Prüfverfahren nach                 |            |
| Abriebbeständigkeit                             | Minimalwert        | <b>12,3</b>      | mm                                 | EN 14157   |
| Bestimmung der Ausbruchlast am Ankerdornloch    | Minimalwert        | <b>1000</b>      | N                                  | EN 13364   |
| Biegezugfestigkeit                              | Standardabweichung | <b>1,9</b>       | MPa                                | EN 12372   |
|   | Mittelwert         | <b>12</b>        | MPa                                |            |
|   | Minimalwert        | <b>9,3</b>       | MPa                                |            |
| Brandverhalten                                  | Stufe              | <b>A1</b>        |                                    | EN 13501-1 |
| Druckfestigkeit                                 | Minimalwert        | <b>128,8</b>     | MPa                                | EN 1926    |
| Druckfestigkeit bei Frosttauwechsel (48 Zyklen) | Mittelwert         | <b>190</b>       | MPa                                | EN 12371   |
| Frostbeständigkeit (12 Zyklen)                  | Mittelwert         | <b>12,9</b>      | MPa                                | EN 12371   |
| Frostbeständigkeit (48 Zyklen)                  | Mittelwert         | <b>12,0</b>      | MPa                                | EN 12371   |
| Rohdichte und offene Porosität                  | Von - bis          | <b>2597-2616</b> | kg/m <sup>3</sup>                  | EN 1936    |
| Rutschhemmung                                   | Trocken            | <b>59</b>        | URSV                               | EN 14231   |
|   | Nass               | <b>34</b>        | URSV                               |            |
| Taktil  |                    |                  |                                    | sichtbar   |
| Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck        | Minimalwert        | <b>0,2</b>       | %                                  | EN 13755   |
| Wasseraufnahme infolge Kapillarwirkung          | Minimalwert        | <b>0,183</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>-0,01</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 (48 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 (48 Zyklen) EN 12371</p> <p>7. Frostbeständigkeit (12 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 (48 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 (48 Zyklen) EN 12371</p> <p>11. Frostbeständigkeit (12 Zyklen) EN 12371</p> <p>12. Druckfestigkeit bei Frosttauwechsel (48 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 (48 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>  |