



Anno: 2011

Norma di riferimento: **EN 1468 - Lastre grezze**
 Prodotto: **Lastre in PARADISO CLASSICO**
 Denominazione: **granito alcalino**
 Zona d'origine: **INDIA**
 Superficie: **LEVIGATO**



MARMI ROSSI S.P.A.

LOCALITA MONTEIANO - Z.I.
37010 CAVAION V.SE (VR)

| | | | | |
|---|--|--|------------------------------------|------------------------|
| Cliente: | | | | |
| Riferimento: | | | | |
| Caratteristica | Valori dichiarati | | | Metodo di prova |
| Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica | Valore Minimo | 0,2 | % | EN 13755 |
| Determinazione del coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità | Valore Minimo | 0,322 | g/m ² *s ^{0,5} | EN 1925 |
| Determinazione della massa volumica apparente e porosità atmosferica | Da - a | 2670-2687 | kg/m ³ | EN 1936 |
| Determinazione della permeabilità al vapore acqueo | | NPD | | EN 12572 |
| Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato | Deviazione standard Valore Medio Valore Minimo | 1,1 20,4 18,5 | MPa MPa MPa | EN 12372 |
| Determinazione della resistenza al gelo (12 cicli) - flessione | Valore Medio | 18,4 | MPa | EN 12371 |
| Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - compressione | Valore Medio | 184 | MPa | EN 12371 |
| Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - flessione | Valore Medio | 17,9 | MPa | EN 12371 |
| Determinazione della resistenza all'invecchiamento accelerato tramite shock termici | Nessuna Alterazione | -0,01 | % delta m | EN 14066 |
| Determinazione della resistenza alla abrasione | Valore Minimo | 16,4 | mm | EN 14157 |
| Determinazione della resistenza alla compressione | Valore Minimo | 165,99 | MPa | EN 1926 |
| Determinazione della resistenza alla scivolosità | Asciutto Bagnato | 59 33 | URSV URSV | EN 14231 |
| Determinazione del carico di rottura in corrispondenza dei punti di fissaggio | Valore Minimo | 1800 | N | EN 13364 |
| Reazione al fuoco | Classe | A1 | | EN 13501-1 |
| Tatto | | | | Visivo |

EN 12058 - Lastre per pavimentazioni e scale

| | |
|--|-----------|
| 1. Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato | EN 12372 |
| 2. Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica | EN 12375 |
| 3. Determinazione della resistenza alla scivolosità | EN 14231 |
| 4. Determinazione della massa volumica apparente e porosità | EN 1936 |
| 5. Determinazione del coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità | EN 1925 |
| 6. Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - flessione | EN 12371 |
| 7. Reazione al fuoco | EN13501-1 |
| 8. Determinazione della permeabilità al vapore acqueo | EN 12572 |
| 9. Determinazione della resistenza all'usura | EN 14157 |

EN 12057 - Marmette modulari

| | |
|--|-----------|
| 1. Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato | EN 12372 |
| 2. Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica | EN 12375 |
| 3. Determinazione della resistenza alla scivolosità | EN 14231 |
| 4. Determinazione della massa volumica apparente e porosità | EN 1936 |
| 5. Determinazione del coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità | EN 1925 |
| 6. Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - flessione | EN 12371 |
| 7. Determinazione della resistenza al gelo (12 cicli) - flessione | EN 12371 |
| 8. Reazione al fuoco | EN13501-1 |
| 9. Determinazione della resistenza all'invecchiamento accelerato | EN 14066 |
| 10. Determinazione della permeabilità al vapore acqueo | EN 12572 |

EN 1469 - Lastre per rivestimenti

| | |
|--|-----------|
| 1. Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato | EN 12372 |
| 2. Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica | EN 12375 |
| 3. Determinazione della massa volumica apparente e porosità | EN 1936 |
| 4. Determinazione del coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità | EN 1925 |
| 5. Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - flessione | EN 12371 |
| 6. Reazione al fuoco | EN13501-1 |
| 7. Determinazione della permeabilità al vapore acqueo | EN 12572 |
| 8. Determinazione della resistenza all'usura | EN 14157 |

EN 1468 - Lastre grezze

| | |
|--|-----------|
| 1. Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato | EN 12372 |
| 2. Determinazione della resistenza alla flessione al gelo/disgelo | EN 12371 |
| 3. Determinazione della resistenza alla compressione | EN 1926 |
| 4. Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica | EN 12375 |
| 5. Determinazione della resistenza alla scivolosità | EN 14231 |
| 6. Determinazione della massa volumica apparente e porosità | EN 1936 |
| 7. Determinazione del coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità | EN 1925 |
| 8. Determinazione del carico di rottura in corrispondenza dei punti di | EN 13364 |
| 9. Determinazione della resistenza all'invecchiamento accelerato | EN 14066 |
| 10. Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - flessione | EN 12371 |
| 11. Determinazione della resistenza al gelo (12 cicli) - flessione | EN 12371 |
| 12. Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - compressione | EN 12371 |
| 13. Reazione al fuoco | EN13501-1 |
| 14. Determinazione della permeabilità al vapore acqueo | EN 12572 |
| 15. Determinazione della resistenza all'usura | EN 14157 |

EN 1341 - Lastre per pavimentazioni esterne

| | |
|---|----------|
| 1. Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato | EN 12372 |
| 2. Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica | EN 12375 |
| 3. Determinazione della resistenza alla scivolosità | EN 14231 |
| 4. Determinazione della massa volumica apparente e porosità | EN 1936 |
| 5. Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - flessione | EN 12371 |

EN 1343 - Cordoli per pavimentazioni esterne

| | |
|---|----------|
| 1. Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato | EN 12372 |
| 2. Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica | EN 12375 |
| 3. Determinazione della massa volumica apparente e porosità | EN 1936 |

EN 1342 - Cubetti di pietra naturale

| | |
|---|---------|
| 1. Determinazione della resistenza alla compressione | EN 1926 |
| 2. Determinazione della massa volumica apparente e porosità | EN 1936 |