



Anno: 2009

Norma di riferimento: **EN 1468 - Lastre grezze**  
 Prodotto: **Lastre in JUPARANA COLOMBO**  
 Denominazione: **Granito Migmatitico**  
 Zona d'origine: **INDIA**  
 Superficie: **LUCIDO**



MARMI ROSSI S.P.A.

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

Caratteristica		Valori dichiarati		Metodo di prova
Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica	Valore Minimo	<b>0,3</b>	%	EN 13755
Determinazione del coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità	Valore Minimo	<b>0,361</b>	g/m <sup>2</sup> *s <sup>0,5</sup>	EN 1925
Determinazione della massa volumica apparente e porosità atmosferica	Da - a	<b>2604-2620</b>	kg/m <sup>3</sup>	EN 1936
Determinazione della permeabilità al vapore acqueo		<b>NPD</b>		EN 12572
Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato	Deviazione standard Valore Medio Valore Minimo	<b>0,6</b> <b>11,3</b> <b>10,3</b>	MPa MPa MPa	EN 12372
Determinazione della resistenza al gelo (12 cicli) - flessione	Valore Medio	<b>7,7</b>	MPa	EN 12371
Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - compressione	Valore Medio	<b>191</b>	MPa	EN 12371
Determinazione della resistenza al gelo (48 cicli) - flessione	Valore Medio	<b>9,4</b>	MPa	EN 12371
Determinazione della resistenza all'invecchiamento accelerato tramite shock termici	Nessuna Alterazione	<b>-0,02</b>	%	EN 14066
Determinazione della resistenza all'invecchiamento dovuto a SO <sub>2</sub> in presenza d'umidità	Nessuna Alterazione	<b>-0,02</b>	%	EN 13919
Determinazione della resistenza alla abrasione	Valore Minimo	<b>20,2</b>	mm	EN 14157
Determinazione della resistenza alla compressione	Valore Minimo	<b>191,97</b>	MPa	EN 1926
Determinazione della resistenza alla scivolosità	Asciutto Bagnato	<b>64</b> <b>28</b>	SRV SRV	EN 14231
Determinazione del carico di rottura in corrispondenza dei punti di fissaggio	Valore Minimo	<b>1050</b>	N	EN 13364
Reazione al fuoco	Classe	<b>A1</b>		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 flessione	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