



Jahr: 2018

Bezugsnorm: **EN 1468 - Rohplatten**
 Produkt: **Rohplatten in BALMORAL RED**
 Petrographische Beschreibung: **Granit**
 Herkunft: **FINLANDIA**
 Oberfläche: **POLIERT**



MARMI ROSSI S.P.A.

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

Kunde:				
Bezüglich Dokument:				
Eigenschaften/Merkmale	Angegebene Werte			Prüfverfahren nach
Abriebbeständigkeit	Minimalwert	17,5	MM	EN 14157
Bestimmung der Ausbruchlast am Ankerdornloch	Minimalwert	1060	N	EN 13364
Biegezugfestigkeit	Standardabweichung	0,8	MPa	EN 12372
	Mittelwert	9,1	MPa	
	Minimalwert	8,5	MPa	
Brandverhalten	Stufe	A1		EN 13501-1
Druckfestigkeit	Minimalwert	158,18	MPa	EN 1926
Druckfestigkeit bei Frosttauwechsel (56 Zyclen)	Minimalwert	170	MPa	12371
Frostbeständigkeit (14 Zyclen)	Mittelwert	7,9	MPa	12371
Frostbeständigkeit (56 Zyclen)	Mittelwert	8,1	MPa	12372
Rohdichte und offene Porosität	Von - bis	2613-2617	kg/m ³	EN 1936
Rutschhemmung	Trocken	63	URSV	EN 14231
	Nass	4	URSV	
Taktil				sichtbar
Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck	Minimalwert	0,2	%	EN 13755
Wasseraufnahme infolge Kapillarwirkung	Minimalwert	0,488	g/m ² *s ^{0,5}	EN 1925
Wasserdampfdurchlässigkeit		NPD		EN 12572
Widerstand gegen Wärmeschock	Keine Veränderung	0,05	%	EN 14066

<p>EN 12058 - Unmassplatten als Belag auf Böden und Treppen</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>EN 12057 - Naturstein-Fliesen als Belag auf Böden und</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>EN 1469 - Unmassplatten als Verkleidung</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>EN 1468 - Rohplatten</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>EN 1341 - Platten für Außenbereiche</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>EN 1343 - Randsteine für Außenbereiche</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>EN 1342 - Pflastersteine für Außenbereiche</p> <p>1. Biegezugfestigkeit EN 1926</p> <p>2. Rohdichte und offene Porosität EN 1936</p>