

SCHEDA CARATTERISTICHE TECNICHE**ROSSO VERONA****Caratteristiche chimiche**

Perdita alla calcinazione	42.3	%
Silice	5.1	%
Calcio ossido	50.6	%
Magnesio ossido	0.4	%
Alluminio ossido	0.3	%
Ferro ossido	0.3	%
Calcio carbonato equivalente al Calcio ossido	90.3	%

Caratteristiche fisiche

Massa nell'unità di volume	2690	Kg/m ³
Assorbimento d'acqua	0.19	%
Carico di rottura a compressione semplice	160	Mpa
Carico di rottura a compressione semplice dopo gelività	150	Mpa
Modulo elastico tangente	----	Mpa
Modulo elastico secante	----	Mpa
Resistenza a trazione indiretta mediante flessione	9.8	Mpa
Coefficiente relativo di abrasione	0.61	----
Resistenza all'urto: altezza minima di caduta	38	Cm
Coefficiente di dilatazione lineare termica	9.4	10 ⁻⁶ x°C ⁻¹
Microdurezza Knoop	1570	Mpa
Indice di disuniformità della durezza	1.28	----

Data: 18/02/26