

Ficha Técnica | Technical Data

Nome | Name:

Volakas

Rocha | Rock:

Mármore | Marble

Origem | Origin:

Grécia | Greece

Composição Mineral (peso%) | Mineralogical Composition (weight %):

Calcite: 12, Dolomite: 88

Gravidade Específica Aparente (DIN52102) | Apparent Specific Gravity:

2835 Kg/m³

Absorção Água (DIN52103) | Water Absorption:

0.19%

Porosidade Aberta (DIN52102) | Open Porosity:

0.54%

Força Compressiva (DIN52105) | Compressive Strength:

Condição Seca | Dry Condition: 138.6N/mm²

Condição Húmida | Wet Condition: 145.9N/mm²

Resistência à Flexão (DIN52112) | Flexural Strength:

Condição Seca | Dry Condition: 9.90 MPa

Condição Húmida | Wet Condition: 10.76 MPa

Resistência à Abrasão (DIN52108) | Abrasion Resistance:

2.20mm

Força de impacto (UNI-U32.07.248.0) | Impact Strength:

59cm