

Mármore Rosado



PROPRIEDADES FÍSICO – MECÂNICAS

Resistência à flexão sob carga centrada: 8.2MPa
 Resistência à flexão sob carga centrada após o ensaio gelo / degelo (48 ciclos): 6.8MPa
 Resistência às Ancoragens: 223 Kg
 Determinação da Absorção de Água à Pressão Atmosférica **Normal: 7.0%**
 Determinação da Massa Volumica Aparente: 2290 Kg/m²
 Determinação da Porosidade Aberta: 13.4%
 Comportamento ao Fogo: A1
 Absorção de Água por Capilaridade: 64.1g/m². s0.5
 Resistência ao Envelhecimento por Choque Térmico: 0.06%
 Resistência ao Desgaste por Abrasão: 25.0 mm
 Resistência ao Escorregamento:60 USRV



PROPRIÉTÉS PHYSICO - MÉCANIQUES

Détermination de la résistance à la flexion sous charge centrée: 8.2 MPa
 Détermination de la résistance au gel (48 cycles): 6.8MPa
 Détermination de l'effort de rupture au niveau du goujon de l'agrafe: 223 Kg
 Détermination de l'absorption d'eau à la pression atmosphérique: 7.0%
 Détermination des masses volumiques réelle et apparente: 2290 Kg/m³
 Détermination des porosités ouverte et totale: 13.4%
 Classement à partir des données d'essais de réaction au feu: A1
 Détermination du coefficient d'absorption d'eau par capillarité: 64.1g/m². s0.5
 Détermination de la résistance au vieillissement accéléré
 par chocs thermiques: 0.06%
 Détermination de la résistance à l'usure: 25.0 mm
 Détermination de la résistance à la glissance
 au moyen du pendule de frottement: 60 USRV



PHYSICO - MECHANICAL PROPERTIES

Flexural Strenght: 8.2 MPa
 Flexural Strenght After Frost Resistance (48 cycles): 6.8MPa
 Resistance to fixing: 223 Kg
 Water Absorption at Atmospheric Pressure: 7.0%
 Aparent Density: 2290 Kg/m²
 Open Porosity: 13.4%
 Reaction to fire: A1
 Water Absorption by Capillarity: 64.1g/m². s0.5
 Thermal Shock Resistance: 0.06%
 Abrasion Resistance: 25.0 mm
 Slip Resistance (Dry Conditions):60 USRV