

## Moca Contra



### PROPRIEDADES FÍSICO – MECÂNICAS

Resistência à flexão sob carga centrada: 10.9MPa  
 Resistência à flexão sob carga centrada após o ensaio gelo / degelo (48 ciclos): 12.2MPa  
 Resistência às Ancoragens: 421 Kg  
 Determinação da Absorção de Água à Pressão Atmosférica **Normal: 4.1%**  
 Determinação da Massa Volúmica Aparente: 2410 Kg/m<sup>3</sup>  
 Determinação da Porosidade Aberta: 9.4%  
 Comportamento ao Fogo: A1  
 Absorção de Água por Capilaridade: 16.9g/m<sup>2</sup>. s0.5  
 Resistência ao Envelhecimento por Choque Térmico: 0.05%  
 Resistência ao Desgaste por Abrasão: 25.5 mm  
 Resistência ao Escorregamento: 67 USRV



### PROPRIÉTÉS PHYSICO - MÉCANIQUES

Détermination de la résistance à la flexion sous charge centrée: 10.9MPa  
 Détermination de la résistance au gel (48 cycles): 10.2MPa  
 Détermination de l'effort de rupture au niveau du goujon de l'agrafe: 421 Kg  
 Détermination de l'absorption d'eau à la pression atmosphérique: 4.1%  
 Détermination des masses volumiques réelle et apparente: 2410 Kg/m<sup>3</sup>  
 Détermination des porosités ouverte et totale: 9.4%  
 Classement à partir des données d'essais de réaction au feu: A1  
 Détermination du coefficient d'absorption d'eau par capillarité: 16.9g/m<sup>2</sup>. s0.5  
 Détermination de la résistance au vieillissement accéléré par chocs thermiques: 0.05%  
 Détermination de la résistance à l'usure: 25.5 mm  
 Détermination de la résistance à la glissance au moyen du pendule de frottement: 67 USRV



### PHYSICO - MECHANICAL PROPERTIES

Flexural Strength: 10.9 MPa  
 Flexural Strength After Frost Resistance (48 cycles): 10.2MPa  
 Resistance to fixing: 421 Kg  
 Water Absorption at Atmospheric Pressure: 4.1%  
 Apparent Density: 2410 Kg/m<sup>3</sup>  
 Open Porosity: 9.4%  
 Reaction to fire: A1  
 Water Absorption by Capillarity: 16.9g/m<sup>2</sup>. s0.5  
 Thermal Shock Resistance: 0.05%  
 Abrasion Resistance: 25.5 mm  
 Slip Resistance (Dry Conditions): 67 USRV