

Propiedades físicas y químicas

Propiedades	Resultados	Unidades Métodos
Resistencia al impacto de una bola a 60 cm de altura	12 mm. Bola de 250 gr. Sin fractura	ANSI 124.6.3.3.1
Resistencia al agua en ebullición	Sin efecto	IRAM 13367-Nema Id-3-3-05
Resistencia a quemadura de cigarrillo	Manchas amarillas se eliminan usando productos abrasivos	ANSI 123.6.5.4
Peso específico	1700 Kg/m ³	
Estabilidad dimensional a elevadas temperaturas	Cambio absoluto 0,05%	EN 438-2 : 1991
Resistencia química a las 16 horas: Té Vinagre Ac. Clorhídrico Ac. Sulfúrico 50% Ac. Cítrico Ac. Acético Ac. nítrico Aceite vegetal Amoníaco concentrado Eter etílico Eter sulfúrico Acetona Alcohol etílico Jugo de limón Alcohol metílico Hexano Pergamanato Metanol Alcohol Hidróxido de sodio Amonio Formol	Se lava con agua	Test resistencia química ANSI Z 124.6.5.5
Yodo Cloroformo Ac. Sulfúrico 100%	Se lava con acetona Puede ser necesario lijar para eliminar residuos	Test resistencia química ANSI Z 124.6.5.5
Lápiz de cera	Se lava con alcohol	Test de resistencia al manchado ANSI Z 124.6.5.2
Shock térmico Resistencia a los rayos UV	No se observan alteraciones Apto para uso exterior	ASTM – D – 2244 MP