



APOYOS ESTRUCTURALES

ESPECIFICACIÓN ESTANDAR PARA ALMOHADILLAS ELASTOMETRICAS PLANAS CON O SIN LAMINADOS DE ACERO PARA PUENTES ASTM D 4014 03 (2012)	
PROPIEDADES DE CONTROL DE CALIDAD DE ELASTOMERO Dureza 60 Shore A	
PRUEBAS	REQUERIMIENTO
Límites de Dureza (ASTM D1415 o D2240)	45 a 75
PROPIEDADES FÍSICAS	
Esfuerzo de Tensión (ASTM D412) min Mpa	15,5
Elongación última (ASTM D412) min %	350
RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS (ASTM D573)	
Cambio de Dureza, después de horno 100°C/70h	0 a +15
Cambio en Tensión después de horno 100°C/70h % máximo	-15
Cambio en Alargamiento después de horno 100°C/70h, % elongación máxima	-40
ADHESIÓN (ASTM D429 02 MÉTODO B) min Kg/cm ²	7,15
COMPRESSION SET (ASTM D 395 B) Máximo % después de 22h 100°C	35
Resistencia al Ozono ASTM D 1149-99 (*)	Sin grietas