



## CIRCULAR COLORES (EPDM/NR)

### APLICACIONES Y PROPIEDADES

Pavimento circular para recubrimiento de superficies, para tránsito ligero. Recubrimiento de zona de carga de vehículos industriales y comerciales. En colores variados. Mejor comportamiento a intemperie que la calidad SBR/NR, ya que contiene el 30% de carga de EPDM, pero se sigue manteniendo la limitación de instalación a intemperie por pérdida de tonalidad en el color original, y sin normalizar con respecto al comportamiento al fuego y coeficiente de resistencia al deslizamiento.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- \*Dureza: 65º SHORE A (+5%)
- \*Carga de rotura: 5 MPa
- \*Alargamiento: 300%
- \*Rango de temperaturas de uso: -30ºC /+80ºC
- \*Densidad: 1.6 gr/cm<sup>3</sup>
- \*Variación de dureza al envejecimiento  
72h a 70ºC: +3ºSHORE A
- \*Variación de alargamiento a la rotura  
al envejecimiento 72h a 70ºC: -8% a -12%
- \*Variación de carga de rotura  
al envejecimiento 72h a 70ºC: +10% a +30%
- \*Detección de sustancias  
SVCH (REACH): No detectadas
- \*Contenido de cauchos en mezcla: EPDM 30% NR 70%

### NORMATIVAS DE ENSAYOS

- GB/T5574-1994 UNE-EN-ISO 868
- GB/T5574-1994 UNE 53-510
- GB/T5574-1994 UNE 53-510
- GB/T5574-1994
- GB/T5574-1994
- UNE-EN-ISO 868
- GB/T5574-1994 UNE 53-510
- GB/T5574-1994 UNE 53-510
- REGULACIÓN (CE) 1907/2006

### COMPORTAMIENTO GENERAL

- \*Aislamiento eléctrico: N/A
- \*Impacto: M
- \*Abrasión: M
- \*Envejecimiento: B
- \*Ozono: B
- \*Ácidos: N/A
- \*Álcalis: R
- \*Vapor: N/A
- \*Hidrocarburos o derivados: N/A
- \*Grasas o derivados: N/A
- \*Uso industria alimentaria: N/A

M: Malo R: Regular B: Bueno E: Excelente A: Apto N/A: No apto

### MARCAJE EN PRODUCTO

TECNOGOMA CÍRCULOS+COLOR+GRUESO+CÓDIGO TRAZABILIDAD