

TDyn Rubber 2 - 4

Masa de compensación de altura



Art.-No. 020-01-01-1061

Datos técnicos: (valores aproximados))

- **Espesor de construcción:** de 10 a 150 mm
(Espesores de instalación: hormigón a partir de 10 mm, madera a partir de 30 mm, otros sustratos portantes y estables a partir de 30 mm, cubierta de tubería a partir de 20 mm)
- **Espesor de prueba:** 40 mm
- **Volumen de la bolsa (llenado suelto incl. botella)** aprox. 33 litros
- **Alargamiento en caso de fractura (alargamiento a la rotura) DIN 53571 / A** 71%
- **Densidad aparente (densidad de la muestra)** 720 kg/m³
- **Deformación por tensión de compresión DIN ISO 3386-2** CC25 : mín. 1,4 MPa
CC40 : mín. 4,5 MPa
- **Shore-a-hret día 53505** ca. 65 - 70 Shore A
- **Tensión de compresión al 10% DIN 53421** 0,41 MPa
- **Dyn. Módulo E DIN 53421** 6,18 MPa
- **Medida de mejora del sonido de impacto** 19 – 34 dB posible
(Valor calculado / DynSteifigkeit)
(Cambio de valor en función del espesor y tipo de conexión)
- **Resistencia química** Resistente: ácidos, álcalis, infestación de hongos, insectos y microbios.
Condicionamente resistente: aceites
- **Difusión de vapor de agua** Permeable al vapor
- **Desgasificación (20 °C temperatura ambiente)** > 48 horas sin disolventes
- **Resistencia superficial (tensión de prueba 1000 V)** > 10 Ohmio
- **Resistencia al agrietamiento por OZONO (48 h, 50 pphm, 25 °C, 02/10% de elongación)** Sin grietas
- **Resistente al frío (65 Shore A / -40 °C)** Sin grietas / -40 °C
- **Resistencia a la fractura por frío (25 h / -40 °C)** Sin roturas
- **Resistente al calor** + 110 °C
- **Conductividad térmica DIN 52612** λ_z 0,08 W/(mK)
- **Clase de fuego DIN 4102-1** B2
- **Temperatura de caudal de calefacción por suelo radiante** máx. 90°C
- **Mal-Code** 00-3
- **Zoll-Tarif-Nr.:** Gránulo 40040000
Carpeta 39093900
- **UFI-Code** Gránulo FXQR-1NAW-JKK7-T473
Carpeta XX02-907N-MK5G-ER11