



edilon)(sedra Trackelast® MFS/FSGR550 Masse-Feder-System Matten



edilon)(sedra
www.edilonsedra.com

edilon)(sedra Trackelast® MFS/FSGR550

Trackelast® MFS/FSGR550 ist eine elastische Matte aus PU-gebundenem recycelten Gummifasergranulat speziell für Masse-Feder-Systeme. Die elastischen Eigenschaften von Trackelast® MFS/FSGR550 sind darauf ausgelegt, kurze, intensive dynamische Lasten und Schwingungen bei gleichzeitiger dauerhafter Belastung durch Betongleistragplatten zu dämpfen. Das Material behält seine Leistungsfähigkeit auch nach einer Vielzahl von Lastwiederholungen, unter Dauerbelastung und unter unterschiedlichen klimatischen Bedingungen. Trackelast® MFS/FSGR550 ist selbstentwässernd und verbessert die Isolierung gegen elektrische Ströme. So werden Kriechströme effektiv verhindert.

Merkmale

- Exzellente Verringerung von Bodenschwingungen
- Extrem geringe Versteifung – auch bei niedrigen Temperaturen
- Gute elektrische Isolierung
- Selbstentwässernd
- Niedrige Transportkosten dank optimierter Palettierung
- Besonders schneller Einbau

Prüfung

- Extrem niedrige Versteifung nach dynamischem Wasseraufnahmetest
- Hohe mechanische Festigkeit für lang anhaltende Beständigkeit
- Geprüft gemäß aktuellem technischen Standard (DIN 45673-7) für Achslasten von bis zu 225 kN

Produktpalette

edilon)(sedra Trackelast® MFS Matten sind in einer Vielzahl von Ausführungen für alle Arten von Achslasten erhältlich – von Straßen- über Stadtbahn bis hin zu Fernverkehr-, Hochgeschwindigkeits- und Güterverkehr (bis zu 250 kN).

Service

Kompletter Einbauservice, detaillierte Einbauhandbücher, Einbautraining und/oder Unterweisung vor Ort durch qualifizierte, auf Gleisbauarbeiten spezialisierte edilon)(sedra Mitarbeiter.

Prognose der Schwingungs- und Einfügedämmung (Ein- oder Mehrschichtenmodell) erhältlich als kostenloser Service von edilon)(sedra.



Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte unsere regionalen Geschäftsstellen @ www.edilonsedra.com.

Zubehör

edilon)(sedra bietet ein großes Spektrum an Einbauzubehör für Matten für Feste Fahrbahn-Systeme wie dauerhafte, besonders langlebige und elastische PU-basierte Fugendichtstoffe, faserverstärkte Fugenabdeckstreifen, Klebstoffe und zusätzliche Polyethylen-Schutzfolien.

Bitte fragen Sie nach unseren detaillierten Produkt- und Systemdatenblättern.



watch us on

YouTube

