vibra medium

Datenblatt Nr. 9451 - RV - 03
Stand: Mai 2021

DAMTEC® vibra medium ist eine Gummigranulatmatte mit schwingungsdämpfenden und trittschallisolierenden Eigenschaften zum Einsatz im Hoch- und Tiefbau. Der ideale Einsatzbereich liegt bei einer Materialpressung zwischen 0,10 N/mm² und 0,20 N/mm². Je nach Anforderungen kann **DAMTEC® vibra medium** ein-, zwei- oder dreilagig verlegt werden.

Produktdesign

Material:	Feiner Zellkautschuk mit PU-Elastomer gebunden

Farbmuster:

Farbe(n):	anthrazit oder anthrazit/bunt
Oberfläche:	geschlossen, samtartig

Maße / Gewicht / Toleranzen

Rollenbreite:	1.250 mm (± 1,5 %)
Dicke / Länge [mm/m]:	5 /8, 10 /6, 12,5/1, 15/1, 20/1, 25mm/1m (± 1,0 mm / ± 1,5 %)

Dieses Produktdatenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.
Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.kraiburg-relastec.com/damtec

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 • D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0) 86 83-701-1 42 • Fax +49-(0) 86 83-701-41 42
damtec@kraiburg-relastec.com • www.kraiburg-relastec.com/damtec

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM
U.S. GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER

Datenblatt Nr. 9451 - RV - 03
Stand: Mai 2021

Produktprüfungen

Prüfinstitute:	TU Dresden, Institut für Festkörpermechanik, Prüfbericht Nr. 13/09
Zugfestigkeit:	0,2 - 0,6 N/mm² (ISO 1798)
Reißdehnung:	40 - 80% (ISO 1798)
Dichte:	400 - 500 kg/m³
Temperaturbeständigkeit:	-30° bis 80°C
Brandverhalten:	E_{fl} (ISO 11925/EN 13501)
Max. Materialpressung:	0,20 N/mm² (in Anlehnung an EN 826)
Kurzfristige Lastspitze:	ca. 60% Einfederung bei 0,7 N/mm²

Verlegung

Die Verlegung erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung DAMTEC® vibra.

Sonstiges

Sonstiges:	Weitere Kennwerte und Details auf Anfrage
Disclaimer:	Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann KRAIBURG RELASTEC im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für seine DAMTEC® Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen. Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung.

Dieses Produktdatenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.
Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.kraiburg-relastec.com/damtec

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 • D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0) 86 83-701-1 42 • Fax +49-(0) 86 83-701-41 42
damtec@kraiburg-relastec.com • www.kraiburg-relastec.com/damtec

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM
U.S. GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER