vibra ultra

Datenblatt Nr. 9453 - RV - 02
Stand: Mai 2021

DAMTEC® vibra ultra ist eine Gummigranulatmatte mit schwingungsdämpfenden und trittschallisolierenden Eigenschaften zum Einsatz im Hoch- und Tiefbau. Der ideale Einsatzbereich liegt bei einer Materialpressung größer 0,30 N/mm². Je nach Anforderungen kann **DAMTEC® vibra ultra** ein-, zwei- oder dreilagig verlegt werden.

Produktdesign

Material:	Gummigranulat mit PU-Elastomer gebunden
Farbmuster:	

DAMTEC vibra ultra

Farbe(n):	schwarz oder schwarz/bunt
Oberfläche:	Granulatstruktur

Maße / Gewicht / Toleranzen

Rollenbreite:	1.250 mm (± 1,5 %)
Dicke / Länge [mm/m]:	5 /8, 10 /6, 12,5/1, 15/1, 20mm/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. 9453 - RV - 02
Stand: Mai 2021

Produktprüfungen

Prüfinstitute:	TU Dresden, Institut für Festkörpermechanik, Prüfbericht Nr. 15/09
Zugfestigkeit:	ca. 0,6 N/mm² (ISO 1798)
Reißdehnung:	ca. 60 % (ISO 1798)
Dichte:	800 - 900 kg/m³
Temperaturbeständigkeit:	-30° bis 80°C
Brandverhalten:	E_{fl} (ISO 11925/EN 13501)
Max. Materialpressung:	0,70 N/mm² (in Anlehnung an EN 826)
Kurzfristige Lastspitze:	ca. 50% Einfederung bei 3,5 N/mm² (in Anlehnung an ISO 3386-2)

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.

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