

DAMTEC® sonic
Bautenschutzmatte und Trittschalldämmung

Ausschreibungstext Nr. 9215 - R - 04
Stand: April 2024

Pos.	Menge	Gegenstand	Einheitspreis [Euro]	Betrag [Euro]
		<p>DAMTEC® sonic ist eine spezielle Bautenschutzmatte im Sinne der DIN 18531, als Schutzschicht / -lage und Trittschalldämmung auf Dachterrassen, Balkonen und Loggien.</p> <p>DAMTEC® sonic wird dazu in klassischen Aufbauten u.a. auf einer Betonrohdecke mit Betonplatten in Splittbettung und einer Wärmedämmung durch PIR, EPS oder XPS (Warm- und Umkehrdach) verlegt.</p> <p>Gummigranulat auf Recyclingbasis (typischer Gummigeruch möglich) mit Polyurethan gebunden.</p> <p>Zugfestigkeit: ca. 0,3 N/mm² (DIN EN ISO 1798) Reißdehnung: ca. 30% (DIN EN ISO 1798) Raumgewicht: ca. 780kg/m³</p> <p>Brandverhalten: E_{fl} (B2) (DIN EN 13501-1)</p> <p>Verkehrsbelastung: ca. 17 t/m² bei 10% Stauchung ca. 32 t/m² bei 15% Stauchung ca. 47 t/m² bei 20% Stauchung (in Anlehnung der DIN EN ISO 3386-2)</p> <p>Umweltverhalten: verrottungsbeständig, wasserverträglich</p> <p>Wasserdurchlässigkeit: ist durch die Materialstruktur gegeben</p>		

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

Pos.	Menge	Gegenstand	Einheitspreis [Euro]	Betrag [Euro]
		<p>Wasserdurchlässigkeit: ist durch die Materialstruktur gegeben</p> <p>Wasserleitvermögen: Hydraulischer Gradient $i = 0,01$: 1,2 t/m² Auflast: 0,21 l / (m·s) 8,0 t/m² Auflast: 0,16 l / (m·s) Hydraulischer Gradient $i = 0,02$: 1,2 t/m² Auflast: 0,32 l / (m·s) 8,0 t/m² Auflast: 0,24 l / (m·s) (Messwerte in Verbindung mit 40mm Kalksteinsplitt 2/8) (in Anlehnung der DIN EN ISO 12958)</p> <p>Wasserdampfdurchlässigkeit: $s_d = 0,1m$ (DIN EN ISO 12572)</p> <p>Trittschallverbesserung im System: Je nach Systemaufbau bis zu ΔL_w 39 dB</p> <p>Weiter Details und Ergebnisse finden Sie in der technischen Unterlage für Architekten und Planer „DAMTEC_sonic_D_v1_2023“.</p> <p>Ist in 8mm Stärke lieferbar. Verarbeitung entsprechend Verlegeanleitung.</p> <p>Hersteller: KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG Fuchsbergerstr.4, D-29410 Salzwedel, Tel. 0049/8683-701 167 Fax 0049/8683-701 4167</p>		

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

Pos.	Menge	Gegenstand	Einheitspreis [Euro]	Betrag [Euro]
1.	_____	m ² DAMTEC® sonic Bautenschutzbahnen Länge = _____mm, Breite = 1250mm, Dicke d = 8mm liefern, vom LKW abladen und zur Verwendungsstelle transportieren.		
2.	_____	m ² Bahnen lose mit mindestens 5cm Längsnaht- und 10 cm Quernaht (Kopfstoß) Überdeckung im Verband versetzt verlegen. (Die Verlegeanleitung ist zu beachten.)		
3.	_____	alternativ: m ² Trennlage (Art und Notwendigkeit nach Absprache/ Freigabe des Dachbahnenherstellers) liefern und verlegen. Material: _____ Lohn: _____		

Haftungsausschluss:

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 GmbH & Co. KG im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für seine KRAITEC® Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen. Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung.