1. Einsatzzweck

KOMFORTEX® Elastikplatte ist der ideale Bodenbelag für alle Gassen, Offen- und Freilaufställe. Ebenso geeignet für Paddocks und Waschplätze. Leicht und kostengünstig durch das Steckverbindungssystem zu montieren.
Eine sehr gute Dimensionsstabilität wird durch das Verlegen im Mauerverbund erreicht.

Umweltschonende Herstellung (doppelte Gummiwerk KRAIBURG RELASTEC GmbH Recyclinggarantie) und Wiederverwertung.

2. Werkstoff

Gummigranulat:	Gummi – Recyclinggranulat
Bindemittel:	MDI Polyurethan

3. Produktdesign

Farbe:	rot, grün, schwarz oder grau Geringe Farbunterschiede und Ausbleichung sind materialbedingt.
Oberfläche:	offenporig glatt
Unterseite:	halbrundes Noppenprofil
Kanten:	gefast

4. Maße / Toleranzen

Länge x Breite x Stärke:	500 x 500 x 40 mm 1000 x 500 x 40 mm
Maßtoleranzen:	Länge, Breite: +/- 0,8%, Stärke: +/- 2 mm
Flächengewicht:	ca. 36 kg/m²

Dieses Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst. Alle Angaben ohne Gewähr.
Die jeweils gültige Version finden Sie unter www.kraiburg-relastec.com/euroflex

Georg Traugott GmbH

Feldstraße 1 · AT-6020 Innsbruck
Tel. +43 (0) 512 / 29 12 66
Fax +43 (0) 512 / 29 12 66-30

www.traugott-tirol.com
office@traugott-tirol.at

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

5. Produktprüfungen

Fertigungsstättenbesichtigung

Brennverhalten:	Baustoffklasse Efl, E (EN 13501-01, 2007)	
Trittschallverbesserung:	Dlw = 23 dB nach ISO 140-8: 1998-03 bei 40 mm Stärke	
Wärmeleitfähigkeit:	ca. 0,08 W/m² K	Eigenprüfung
Zugfestigkeit:	ca. 0,5 N/mm² Eigenprüfung	EN-DIN-ISO 1798-2008 (DIN 5357)
Reißdehnung:	ca. 40 % Eigenprüfung	EN-DIN-ISO 1798-2008 (DIN 5357)

Bestimmung der Rutschhemmung: R 10 DIN EN 16165

Beständigkeit:	bedingt beständig gegen Säuren und Laugen, Eigenprüfung	
Kältebruchfestigkeit:	24h / -40°C, kein Bruch, Eigenprüfung	
Kältebeständigkeit:	5h / -30°C, keine Risse, Eigenprüfung	
Oberflächenwiderstand:	> 10 Ohm (Prüfspannung 1000 V), Eigenprüfung	
Gleitreibbeiwert:	DIN 18032-2:2001-04 bei 40 mm	
	Nass:	0,53 µ
	Trocken:	0,62 µ

6. Verlegung

Der Untergrund muss frostsicher und eben sein. Die Verlegung der Platten kann direkt auf ein ebenes Splitt- oder Magerbetonbett erfolgen.
Bei bereits vorhandenen befestigten Flächen (z.B. Beton, Asphalt) müssen Unebenheiten durch eine entsprechende Ausgleichsschicht nivelliert werden.
Für die Wasserabführung ist darauf zu achten, dass der Unterbau ein Gefälle aufweist oder wasserdurchlässig ist. Bei wasserundurchlässigem Unterbau ist darauf zu achten, dass ein Gefälle von 1% bi s 2% und eine Abflussmöglichkeit für das Wasser vorhanden sind.
Die Platten im Verbund verlegen, dazu an den Rändern jeder 2. Reihe mit einer halben Platte beginnen. Steckverbinder bis zum Anschlag in die vorhandenen Löcher stecken. Die Fugen der ersten und letzten Reihe einer Fläche verkleben, um die Platten dauerhaft und fest miteinander zu verbinden. Die Fläche kann durch Rand- bzw. Eckplatten begrenzt werden, um Stolperkanten zu vermeiden. Als Kleber empfehlen wir einen 1-Komponente PUR Kleber. Zum Schneiden der Platten idealer Weise eine Stichsäge verwenden.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Verlegeanleitung.

Dieses Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst. Alle Angaben ohne Gewähr.
Die jeweils gültige Version finden Sie unter www.kraiburg-relastec.com/euroflex

Georg Traugott GmbH

Feldstraße 1 · AT-6020 Innsbruck
Tel. +43 (0) 512 / 29 12 66
Fax +43 (0) 512 / 29 12 66-30

www.traugott-tirol.com
office@traugott-tirol.at

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