1. Einsatzzweck

EUROFLEX® Protect schützt hoch beanspruchte und schmutzanfällige Bereiche von Klein- oder Einzelspielgeräten. Zum Beispiel in Rutschausläufen oder unter Schaukeln bis zu 1,30m Fallschutz nach EN 1177:2018. Leicht zu verlegen und durch Verbindungsklammern gegen Verrutschen gesichert.

Umweltschonende Herstellung (doppelte KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG Recyclinggarantie) und Wiederverwertung.

2. Werkstoff

Gummigranulat:	Gummi- Recyclinggranulat
Bindemittel:	MDI Polyurethan

3. Produktdesign

Farbe:	rot Geringe Farbunterschiede und Ausbleichungen sind nicht zu vermeiden.
Oberfläche:	offenporig glatt
Unterseite:	Drainagekanäle
Kanten:	gefast
Sonstiges:	inkl. 3 Stück Kunststoffverbinder je 2 m²

4. Maße / Toleranzen

Länge x Breite x Stärke:	1000 x 1000 x 40 mm
Flächengewicht:	ca. 29,5 kg/ Stück
Maßtoleranzen:	Länge, Breite: +/- 0,8%, Stärke: +/- 2 mm

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

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)8683-701- 199 · Fax +49-(0)8683-701-4-199
euroflex@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com/euroflex

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM
TÜV SÜD

5. Produktprüfungen

Fallschutzprüfung nach:	DIN EN 1177:2018, EN 1177:2018
Fallhöhe:	1,30m
	DIN EN 1176-1:2017, EN 1176-1:2017
Fertigungsstättenzertifizierung	
Brennverhalten:	Baustoffklasse E, nach Efl EN 13501-1, 2010
Beständigkeit:	bedingt beständig gegen Säuren und Laugen, Eigenprüfung
	Salzwasserbeständigkeit geprüft nach DIN EN ISO 175
	DIN EN ISO 3386-2
Rutschfestigkeit:	Klasse C, DIN 51097
Abriebprüfung:	BS EN 7188-4

6. Verlegung

Der Untergrund muss frostsicher und eben sein. Die Verlegung der Platten kann direkt auf einen gebundenen Unterbau erfolgen. Es eignet sich ein Asphalt- oder Magerbetonbett. 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 ca. 2% und eine Abflussmöglichkeit vorhanden sind.
Die Platten werden im Verbund verlegt.
Die leichte Verlegbarkeit wird durch die Verbindungsklammern an der Unterseite erreicht.
Die Fläche kann durch verklebte Rand- und Eckprofile begrenzt werden, um Stolperkanten zu vermeiden. Wir empfehlen einen 1- Komponenten 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

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)8683-701- 199 · Fax +49-(0)8683-701-4-199
euroflex@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com/euroflex

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM
TÜV SÜD