1. Einsatzzweck

EUROFLEX® H-Stein-Platte ist der ideale Bodenbelag für alle Bolz- und Streetballplätze. Ebenso geeignet als elastischer Bodenbelag für Terrassen, Balkone, Rollstuhlbahnen, Golfplatzwege und Gehbahnen in Eisstadien. Leicht und kostengünstig durch das Steckverbindungssystem zu montieren.
Eine sehr gute Dimensionsstabilität wird durch das Verlegen im Mauerverbund erreicht.

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

2. Werkstoff

Gummigranulat:	Gummi-Recyclinggranulat
Bindemittel:	MDI Polyurethan

3. Produktdesign

Farbe:	rot, grün, schwarz oder grau Geringe Farbunterschiede und Ausbleichungen sind materialbedingt.
Oberfläche:	offenporig H-Stein-Optik
Unterseite:	halbrundes Noppenprofil
Kanten:	gefast
Sonstiges:	inkl. 8 Stück Kunststoffsteckverbinder/lfm

4. Maße / Toleranzen

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

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:	bis 1,1m
	DIN EN 1176-1:2017, EN 1176-1:2017
Fertigungsstättenbesichtigung	
Brennverhalten:	Efl, Baustoffklasse E EN 13501-01, 2002
Beständigkeit:	bedingt beständig gegen Säuren und Laugen, Eigenprüfung
Salzwasserbeständigkeit:	beständig nach DIN EN ISO 175, DIN EN ISO 3386-2

Bestimmung der Rutschhemmung: R10 DIN EN 16165

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 Ausgleichsschicht nivelliert werden (z.B. aus gebrochenem Split 0/3 mm). 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% bis 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- und Eckprofile begrenzt werden, um Stolperkanten zu vermeiden. Als Kleber empfehlen wir einen 1- Komponenten PUR Kleber.
Zum Schneiden der Platten sind idealer Weise eine Stichsäge oder ein Cutter Messer zu 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