**Produktdatenblatt Nr.** 9229 - R - 03
Stand: September 2026

**KRAITEC® step cross** ist eine elastische Schutzplatte aus hochwertigem Gummigranulat, die auf Balkonen, Terrassen und Flachdächern (z.B. zum Schutz der vorhandenen Abdichtungen, aus Kunststofffolien oder Bitumenbahnen) eingesetzt wird. **KRAITEC® step cross** Balkon- und Terrassenplatte überzeugt durch eine ansprechende Pflastersteinoptik. **KRAITEC® step cross** eignet sich durch die wasserdurchlässige und wasserableitende Fugenstruktur auch ideal als Poolumrandung.

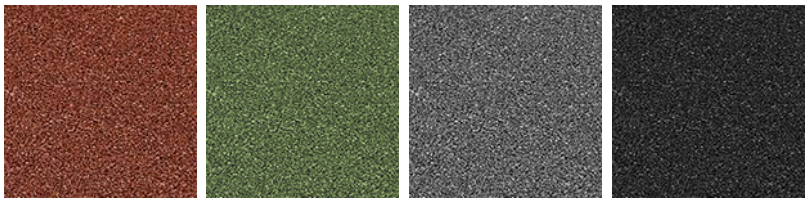
## Material

Material:

Recycling Gummigranulat mit Polyurethan gebunden.(typischer Gummigeruch möglich)

## Produktdesign

Farben:



rot, grün, grau, schwarz

| | |
|---|---|
| Farbe: | rot, grün, grau, schwarz |
| Oberfläche: | Pflastersteinoptik glatt, Kanten gefast |
| Unterseite: | offenporig glatt mit Drainagerillen |

## Maße / Gewicht / Toleranzen

| | |
|---|---|
| Länge x Breite x Stärke: | 500 mm x 500 mm x 30 mm (± 1,5 %) |
| Toleranzen: | Länge u. Breite ± 1,5 %, Stärke ± 2 mm |

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



KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 • D-29410 Salzwedel
Tel. +49-(0)3901-8304-63 • Fax +49-(0)3901-8304-463
Technik-kraitec@kraiburg-relastec.com • www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT
ISO 9001:2015 NR. 00186/0
ISO 14001:2015 NR. 05343/0
ISO 50001:2018 NR. 00070/0
IQNet CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
U.S. GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER

**Produktdatenblatt Nr.** 9229 - R - 03
Stand: September 2026

| | |
|---|---|
| Plattengewicht: | ca. 5,2 kg |
| Flächengewicht: | ca. 20,8 kg/m² |

## Produktprüfungen

| | |
|---|---|
| Brandverhalten: | Efl (B2) (DIN EN 13501-1)<br>Broof(t1) (DIN EN 13501-5) |
| Chemisches Verhalten: | bedingte Säuren- und Laugenbeständigkeit |
| Umweltverhalten: | verrottungsbeständig und wasserverträglich |
| Verkehrsbelastung: | ca. 18 t/m2 bei 10% Stauchung<br>ca. 38 t/m2 bei 20% Stauchung<br>(in Anlehnung der DIN EN ISO 3386-2) |
| Wasserdurchlässigkeit: | ist durch die Materialstruktur gegeben |
| Frostbeständigkeit: | ja |
| Wärmeausdehnungskoeffizient: | ca. 10 x 10–5 / °C (in Anlehnung der DIN EN 13471) |
| Salzwasserbeständigkeit: | beständig nach DIN EN ISO 175 und DIN EN ISO 3386-2 |
| UV-Beständigkeit: | beständig nach DIN EN 1297 und DIN EN ISO 3386-2 |
| Rutschhemmende Eigenschaften: | R10 (für Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr nach DIN 51130:2014-02) |
| Chlorbeständigkeit: | beständig nach DIN EN ISO 175 und DIN EN ISO 3386-2 |
| Trittschallverbesserung: | |

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



KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 • D-29410 Salzwedel
Tel. +49-(0)3901-8304-63 • Fax +49-(0)3901-8304-463
Technik-kraitec@kraiburg-relastec.com • www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT
ISO 9001:2015 NR. 00186/0
ISO 14001:2015 NR. 05343/0
ISO 50001:2018 NR. 00070/0
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM
U.S. GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER

**Produktdatenblatt Nr.** 9229 - R - 03
Stand: September 2026

| Warmdach | | |
|---|---|---|
| ***PIR-Dämmung 140mm*** | Abdichtung: Bitumen | Abdichtung: PVC |
| Trittschall-verbesserungsmaß | $\Delta L_w$ = 27 dB | $\Delta L_w$ = 32 dB |
| | | |
| Schichtaufbau (oben nach unten) | - KRAITEC step cross 50/50/3 cm<br>- 2. Abdichtungslage: PYE PV 200 S 5, beschiefert<br>- 1. Abdichtungslage: G 200 S 5, talkumiert<br>- Dämmung:<br>- PIR FA TE WLS 024 (140mm)<br>- Bitumendampfsperre V60 S4+AL | - KRAITEC step cross plus 50/50/3 cm<br>- Abdichtung: PVC 1,5mm<br>- Dämmung: PIR FA TE WLS 024 (140mm)<br>- Bitumendampfsperre V60 S4+AL |

## Sonstiges

Sonstiges: Verträglichkeit: Aufgrund der Vielzahl an marktüblichen Abdichtungsbahnen mit unterschiedlichsten Rezepturen, muss die Verträglichkeit (z.B. zu Weichmachern oder Verblockungen) vom Hersteller der Abdichtungsbahn freigegeben werden.

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.

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



KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 • D-29410 Salzwedel
Tel. +49-(0)3901-8304-63 • Fax +49-(0)3901-8304-463
Technik-kraitec@kraiburg-relastec.com • www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT
ISO 9001:2015 NR. 00186/0
ISO 14001:2015 NR. 05343/0
ISO 50001:2018 NR. 00070/0