

## Kraitec Step – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat

KRAITEC step ist eine Gehweg- und Schutzplatte aus Gummigranulat, die auf Flachdächern (z.B. Gehwege für Wartungsarbeiten zum Schutz von Abdichtungsmembranen) und auf Balkonen und Terrassen eingesetzt wird. KRAITEC step wird auch als schützende Unterlage bei Dachaufbauten (z.B. Solaranlagen, Antennenanlagen, etc.) eingesetzt.

Kraitec step ist der elastische Oberbelag für Terrassen und Balkone. Auf Flachdächern wird dieses Produkt für Geh- und Wartungswege verwendet. Die Platten sind aufgrund ihres Steckverbindersystems einfach und schnell zu verlegen. Die umfangreiche Farbpalette (Standardfarben: grau, rot, schwarz, grün sowie etliche Sonderfarben) ermöglicht vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.

### Leistungsmerkmale / Vorteile

- Gummigranulat mit PUR gebunden
- Mit Steckverbinder
- Hohe Druckfestigkeit
- Stoßdämpfend / Schallschluckend
- Drainagefähig durch unterseitige Rillen
- Widerstand gegen äußere Brandeinwirkung BroofT1

### Anwendung –Schutzschicht für:

- Schutzlage unter Anlagen
- Wartungswege
- Terrassen- / Balkonbeläge

### Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- Vlies als Trennlage zu PVC

## Kraitec Step – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat

### Technische Daten

Technische Daten		<b>Kraitec step</b>
Flächengewicht		20,8 kg/m <sup>2</sup>
Länge / Breite		50 cm
Stärke		3 cm
Verkehrsbelastung (10% Stauch)	EN ISO 3386-2	18 t/m <sup>2</sup>
Brandverhalten	EN 13501-1	E <sub>fl</sub>
Brandverhalten	EN 13501-5	B <sub>roof</sub> T1
Wasserleitvermögen (1,5% Neigung und 2 kPa)	EN ISO 12958	0,037 l/m.s
UV-Beständigkeit	EN 1297	erfüllt
Chlor-Beständigkeit	EN 175	erfüllt
Salzwasser-Beständigkeit	EN 175	erfüllt

Kraitec Step – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat

**Leistungserklärung DoP**

1. Produkt-Typ	Kraitec Step	
2. Typ, Charge, Serie	siehe Produktetikett	
3. Verwendungszweck	Schutzschicht / Trittschalldämmung Flachdach genutzt	
4. Name des Herstellers	-	
5. Kontakt Bevollmächtigter	AMANN die DachMarke GmbH Industriestraße 1, A-6971 Hard	
6. System zur Überprüfung der Leistung	System 2+	
7. Notifizierte Stelle hEN (für harmonis. Norm)	Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle Zertifizierungsstelle/Prüflabor	
8. Notifizierte Stelle ETA (Europ.Techn Bewertung)	-	
9. Erklärte Leistung	-	-
10. Erklärung	<p>Die Leistung des Produktes gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 oder der Bevollmächtigter gemäß Nummer 5</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller/Bevollmächtigter</p>  <p>Marius Amann, Geschäftsführer Hard, 20.5.2016</p>	

## Kraitec Step plus – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat mit Vliesk.

KRAITEC step ist eine Gehweg- und Schutzplatte aus Gummigranulat, die auf Flachdächern (z.B. Gehwege für Wartungsarbeiten zum Schutz von Abdichtungsmembranen) und auf Balkonen und Terrassen eingesetzt wird. KRAITEC step wird auch als schützende Unterlage bei Dachaufbauten (z.B. Solaranlagen, Antennenanlagen, etc.) eingesetzt.

Kraitec step ist der elastische Oberbelag für Terrassen und Balkone. Auf Flachdächern wird dieses Produkt für Geh- und Wartungswege verwendet. Die Platten sind aufgrund ihres Steckverbindersystems einfach und schnell zu verlegen. Die umfangreiche Farbpalette (Standardfarben: grau, rot, schwarz, grün sowie etliche Sonderfarben) ermöglicht vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.

Durch die unterseitige Vlieskaschierung kann die Kraitec step plus auf alle Abdichtungsbahnen (auch PVC) ohne Trennlage verlegt werden.

### Leistungsmerkmale / Vorteile

- Gummigranulat mit PUR gebunden
- Mit Steckverbinder
- Mit Vlieskaschierung unterseitig
- Hohe Druckfestigkeit
- Stoßdämpfend / Schallschluckend
- Drainagefähig durch unterseitige Rillen
- Widerstand gegen äußere Brandeinwirkung BroofT1

### Anwendung –Schutzschicht für:

- Schutzlage unter Anlagen
- Wartungswege
- Terrassen- / Balkonbeläge

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

Kraitec Step plus – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat mit Vliesk.

### Technische Daten

Technische Daten		<b>Step plus</b>
Flächengewicht		21,1 kg/m <sup>2</sup>
Vlieskaschierung		300 g/m <sup>2</sup>
Länge / Breite		50 cm
Stärke		3 cm
Verkehrsbelastung (10% Stauch)	EN ISO 3386-2	18 t/m <sup>2</sup>
Brandverhalten	EN 13501-1	E <sub>fl</sub>
Brandverhalten	EN 13501-5	B <sub>roof</sub> T1
Wasserleitvermögen (1,5% Neigung und 2 kPa)	EN ISO 12958	0,037 l/m.s
UV-Beständigkeit	EN 1297	erfüllt
Chlor-Beständigkeit	EN 175	erfüllt
Salzwasser-Beständigkeit	EN 175	erfüllt

Kraitec Step plus – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat mit Vliesk.

**Leistungserklärung DoP**

1. Produkt-Typ	Kraitec Step plus	
2. Typ, Charge, Serie	siehe Produktetikett	
3. Verwendungszweck	Schutzschicht / Trittschalldämmung Flachdach genutzt	
4. Name des Herstellers	-	
5. Kontakt Bevollmächtigter	AMANN die DachMarke GmbH Industriestraße 1, A-6971 Hard	
6. System zur Überprüfung der Leistung	System 2+	
7. Notifizierte Stelle hEN (für harmonis. Norm)	Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle Zertifizierungsstelle/Prüflabor	
8. Notifizierte Stelle ETA (Europ.Techn Bewertung)	-	
9. Erklärte Leistung	-	-
10. Erklärung	<p>Die Leistung des Produktes gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 oder der Bevollmächtigter gemäß Nummer 5</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller/Bevollmächtigter</p>  <p>Marius Amann, Geschäftsführer Hard, 20.5.2016</p>	

## Kraitec Step roof – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat mit Folienkasch.

KRAITEC step ist eine Gehweg- und Schutzplatte aus Gummigranulat mit unterseitiger PVC oder TPO Kaschierung, die auf Flachdächern (z.B. Gehwege für Wartungsarbeiten zum Schutz von Abdichtungsmembranen) und auf Balkonen und Terrassen eingesetzt wird. KRAITEC step wird auch als schützende Unterlage bei Dachaufbauten (z.B. Solaranlagen, Antennenanlagen, etc.) eingesetzt.

KRAITEC.step roof PVC besitzt eine unterseitige PVC-Vlieskaschierung, die als integrierte Trennlage bei Unverträglichkeit zu den Dachabdichtungsbahnen fungiert. Sie kann durch die PVC-Beschichtung mit der PVC-Dachbahn im Heißluftschweißverfahren dauerhaft gegen Abheben und Verrutschen befestigt werden.

KRAITEC.step roof TPO besitzt eine unterseitige TPO-Kaschierung. Sie kann durch die TPO-Beschichtung auf der TPO-Dachbahn im Heißluftschweißverfahren dauerhaft gegen Abheben und Verrutschen befestigt werden.

### Leistungsmerkmale / Vorteile

- Gummigranulat mit PUR gebunden
- Mit Steckverbinder
- Mit Folienkaschierung unterseitig
- Auf Dachbahn schweißbar
- Hohe Druckfestigkeit
- Stoßdämpfend / Schallschluckend
- Drainagefähig durch unterseitige Rillen
- Widerstand gegen äußere Brandeinwirkung BroofT1

### Anwendung –Schutzschicht für:

- Schutzlage unter Anlagen
- Wege
- Terrassen- / Balkonbeläge

### Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- Handschweißgerät

Kraitec Step roof – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat mit Folienkasch.

### Technische Daten

Technische Daten		roof TPO	roof PVC
Flächengewicht		21,1 kg/m <sup>2</sup>	21,1 kg/m <sup>2</sup>
Kaschierung		TPO (PP)	PVC
Länge / Breite		50 cm	50 cm
Stärke		3 cm	3 cm
Verkehrsbelastung (10% Stauch)	EN ISO 3386-2	18 t/m <sup>2</sup>	18 t/m <sup>2</sup>
Brandverhalten	EN 13501-1	E <sub>fl</sub>	E <sub>fl</sub>
Brandverhalten	EN 13501-5	Broof T1	Broof T1
Wasserleitvermögen (1,5% Neigung und 2 kPa)	EN ISO 12958	0,037 l/m.s	0,037 l/m.s
UV-Beständigkeit	EN 1297	erfüllt	erfüllt
Chlor-Beständigkeit	EN 175	erfüllt	erfüllt
Salzwasser-Beständigkeit	EN 175	erfüllt	erfüllt

Kraitec Step roof – Gehweg und Schutzplatte aus Gummigranulat mit Folienkasch.

**Leistungserklärung DoP**

1. Produkt-Typ	Kraitec Step roof	
2. Typ, Charge, Serie	siehe Produktetikett	
3. Verwendungszweck	Schutzschicht / Trittschalldämmung Flachdach genutzt	
4. Name des Herstellers	-	
5. Kontakt Bevollmächtigter	AMANN die DachMarke GmbH Industriestraße 1, A-6971 Hard	
6. System zur Überprüfung der Leistung	System 2+	
7. Notifizierte Stelle hEN (für harmonis. Norm)	Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle Zertifizierungsstelle/Prüflabor	
8. Notifizierte Stelle ETA (Europ.Techn Bewertung)	-	
9. Erklärte Leistung	-	-
10. Erklärung	<p>Die Leistung des Produktes gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4 oder der Bevollmächtigter gemäß Nummer 5</p> <p>Unterszeichnet für den Hersteller/Bevollmächtigter</p>  <p>Marius Amann, Geschäftsführer Hard, 20.5.2016</p>	