

DURCHBRUCH SCHUTZ GITTER

TECHNISCHES DATENBLATT

Mit dem Prima Durchbruchschutz-Gitterrost kann eine Unterkonstruktion geschaffen werden, auf der verschiedene Arten von Bodenbelägen direkt verlegt werden können, z. B. Terrassenplatten aus Feinsteinzeug, Stein, Kunstrasen usw.

Leistungsbeschreibung

Der Durchbruchschutz-Gitterrost besteht aus einer Platte der Dimension 50 x 50 cm mit einer Höhe von 4 cm und ist aus schwarzem Polypropylen hergestellt. Mit diesen Platten kann eine Unterkonstruktion geschaffen werden, auf der verschiedene Arten von Bodenbelägen direkt verlegt werden können, z. B. Terrassenplatten aus Feinsteinzeug, Stein, Kunstrasen usw. Die Gitterroste werden nebeneinander gelegt und durch rundum angeordnete Schwalbenschwanzverbindungen miteinander verbunden, so dass eine durchgehende, stabile Oberfläche entsteht. Das System wird durch die Kombination mit höhenverstellbaren Stelzlager vervollständigt, deren Kopf auf der Unterseite der Platten in den entsprechenden Aufnahmen an den Ecken, in der Mitte und entlang der Seitenkanten eingesetzt werden kann.

Technische Daten: Prima Durchbruchschutz Gitter 500 x 500 mm Art. Nr.: 6419850

	Maßeinheit	Wert			Toleranz
Seite	cm	49,5			+/- 0,5
Höhe	cm	4			+/- 0,2
Auflagefläche	cmq	2.500			+/- 2
Gewicht	kg	3.250			+/- 0,05
Härte	Shore d	70			+/- 3
Max. Durchbiegung*	%	1			\
Beständigkeit gegen niedrige Temperaturen	°C	- 40			\
Biegeprüfung	mm	1	3	6	\
Mittige Belastung**	KN	0,35	1,35	3,16	\
Seitliche Belastung**	KN	0,40	1,33	3,21	\
Seitliche Belastung + zentrale Stelzlager**	KN	0,95	5,97	19,50	\

* Um den Grad der Durchbiegung zu verringern, empfiehlt es sich, ein Stelzlager in der Mitte des Gitterrosts anzubringen.

** Geprüft durch die Fakultät für Bau-, Gebäude- und Umwelttechnik der Universität Padua. 1 KN = 102 kg.

Hersteller:

Eterno Ivica S.r.l., Via Austria n. 25/E
Zona Industriale, I-35127 Padova (PD)
Tel.: +39 049 8530 - 101, Fax.: +39 049 8530 - 111

Lieferform:

200 Stück pro Palette

Vertrieb:

EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
Daimlerstr. 5d, 76185 Karlsruhe

Auf dem Hohenstein 2, 61231 Bad Nauheim
Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-265
E-Mail: prima@eurobaustoff.de, www.eurobaustoff.de

Prima®

Damit bauen Profis

DURCHBRUCH SCHUTZ GITTER

TECHNISCHES DATENBLATT

Wenn eine stabilere Unterkonstruktion erforderlich ist, empfehlen wir, in der Mitte und an den vier Seitenkanten des Gitterrosts je ein Stelzlager anzubringen. Der Gitterrost ist für den Außenbereich vorgesehen. Bei Verlegung von Feinsteinzeugplatten oder anderen Arten von Platten sollte folgendes Zubehör verwendet werden:

- Prima Fugenkreuz für Platten auf Durchbruchschutz-Gitterrost
- Bodenkantenklammer aus Edelstahl oder PP

Rohstoff

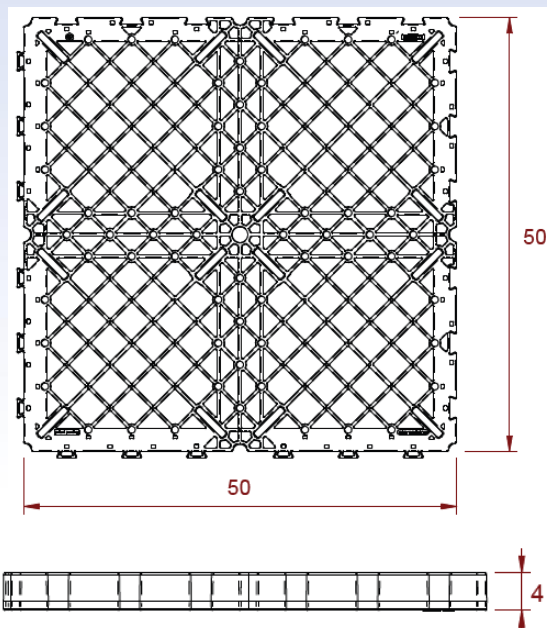
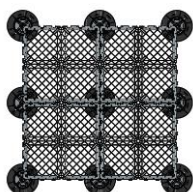
Polypropylen

Auswirkungen auf die Umwelt

Wiederverwertbar – nicht gefährlicher Abfall

Montageanleitung

1. Legen Sie die Stelzlager auf die Verlegefläche und stellen Sie die gewünschte Höhe ein.
2. Legen Sie die Gitterplatten an den dafür vorgesehenen Aufnahmen auf die Stelzlager auf und verbinden Sie die Platten durch Schwalbenschwanzverbindungen miteinander.
3. Prüfen Sie, ob die entstandene durchgehende Fläche perfekt eben ist. Verwenden Sie ggf. den Einstellschlüssel.
4. Verlegen Sie die Bodenbelagsplatten (Feinsteinzeug, Stein usw.) und achten Sie darauf, das Prima Fugenkreuz für Durchbruchschutz-Gitterroste unter den Ecken zu platzieren. Das Fugenkreuz dient dazu, die „Fuge“ zu bilden und die Bodenbelagsplatten auszurichten. Verwenden Sie entlang der umlaufenden Ränder die Bodenkantenklammer aus Edelstahl oder PP.



Die Umverpackung der Paletten erfolgt durch Umwickeln mit Polyethylenfolie. Überdacht und vor Niederschlägen geschützt lagern.

Die angezeigten Daten beziehen sich auf die aktuelle Produktion. Sie können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert und aktualisiert werden. Angesichts der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und der möglichen Beeinflussung durch von uns nicht zu vertretenden Umstände übernehmen wir keine Haftung für die Ergebnisse. Der Käufer hat unter eigener Verantwortung zu prüfen, ob das Produkt für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet ist. Das Dokument ist Eigentum von EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.

Weil nur die Guten PRIMA sind!