

Der Weg zum passenden Fundament

Informationen zu Fundamenten für DUROBOX Stahlfertiggaragen & Gerätehäuser



Damit Ihre Durobox gut steht benötigt Sie ein sauber vorbereitetes Fundament. Damit Sie diese ohne Überraschungen günstig und zum richtigen Zeitpunkt vorbereiten können haben wir ein paar nützliche Infos für Sie vorbereitet. Die Fundamente können Sie in Eigenleistung erstellen oder an ein regionales Unternehmen vergeben.

Ausführungsinformationen

Hier finden Sie Details zur notwendigen Ausführung Ihres Wunschfundaments. Sie haben die Wahl zwischen einer Bodenplatte oder eines Streifenfundament als Ringfundament. Für beide finden Sie anliegend detaillierte Informationen.

Günstigen Anbieter finden

Damit Sie einen günstigen und seriösen regionalen Anbieter finden können haben wir Ihnen ein Anfrageformular vorbereitet. Den empfohlenen Ablauf finden Sie unter:

<https://www.discount-garagen.de/faq-fertigaragen/fundament-fertigaragen.html>

Bei Fragen: +49 40 25 41 32 52

Wenn Sie Fragen haben stehen wir Ihnen Montags bis Freitags ca. 9.00 Uhr bis 17.00 Uhr zur Verfügung..

Ausführung Bodenplatte

Als Fundament für DUROBOX Stahlfertiggaragen & Gerätehäuser



Voraussetzung Baugrund

Der Baugrund muss fest und tragfähig sein.

Untergrund Betonplatte

20-30cm verdichteter Schotter

Optional zw. Schotter & Beton: Isoliermaterial und/oder Dampfsperre

Ausführung Betonplatte

18cm Beton Güteklasse min. C 20/25 Xc2

2x Bewehrungsmatte, z.B. Q 188 A

Kein Gefälle in der Platte & Abdichtung

die Bodenplatte muss in Waage erstellt werden. Sie sollte möglichst glatt abgezogen werden. Eine nachträglich Abdichtung kann zu einem späterem Zeitpunkt von der Garageninnenseite erfolgen.

Größe der Platte & Position der Garage

Die Größe der Platte und die Position der Garage entnehmen Sie der Bauzeichnung für Ihre Garage. Bei einer frei stehenden Garage gilt, dass die Platte 6cm größer als das Bodenmass der Garage ist. Es ergibt sich umlaufend ca. 3cm Überstand zur Wand.

Grenzbebauung

a) rückwärtige Grenzbebauung: Abstand zur Grenze : min. 20 cm oder Fundament um 20 cm verlängern

b) seitliche Grenzbebauung: Fundament kann direkt im Grenzverlauf erstellt werden (3cm von Garagenaußenwand - Dachüberstand Garage ca. 2,5cm) optional: auf Nachfrage bieten wir preisneutral die Flachblende an (Dachüberstand ca. 0,5cm)

Garage direkt am Haus

Wenn die Garage ganz oder teilweise am Haus steht sollte zur Fassade eine Flachblende mit ca. 0,5cm (statt Blende mit 2,5cm) gesetzt werden. So kann die Garagenwand möglichst nah an der Hauswand stehen. Das Fundament geht an dieser Stelle bis an die Wand. Zusätzlich empfehlen wir zur Abdichtung (Fassade/ Garagendach) ein Wandanschlußprofil zu montieren.

Leerrohr für Strom/Wasser

Wenn Sie Strom oder Wasser in der Garage planen, dann planen Sie ein Leerrohr ein. Dieses muss ca. 10cm vom Fundamentrand liegen.

Erddruck

Die Garagen sind nicht für Erddruck geeignet. Am besten stützen Sie einen Hang mit Beton-L-Elementen ab und stellen die Garage daneben.

Verwendung und Kopieren nur mit ausdrücklicher Erlaubnis von:

Deutsche Carportfabrik GmbH & Co. KG

Werk & Lager:
Lederstr. 8 - 19306 Neustadt-Glewe

Büro Hamburg:
Kieler Str. 131 - 22769 Hamburg

Fon:(0 40)25 31 32 52
Fax: (0 40)250 26 61
Email: info@carportfabrik.de

Irrtümer vorbehalten, Abweichungen und Toleranzen in Abhängigkeit vom Material können vorkommen. Maße ohne weitere Angaben sind im Zweifel Dachmaße ohne Zubehör. Zubehör kann die Durchfahrt, Innen- & Außenmaße variieren lassen. Technische Änderungen vorbehalten. Im Zweifel fragen Sie unsere Technikabteilung unter o.g. Kontaktdaten.

*max. Dachmaß inkl. Regenrinne und Rückblende.

Ausführung Ringfundament

Als Fundament für DUROBOX Stahlfertiggaragen & Gerätehäuser



Voraussetzung Baugrund

Der Baugrund muss fest und tragfähig sein.

Untergrund Betonplatte

20-30cm verdichteter Schotter

Optional zw. Schotter & Beton: Isoliermaterial und/oder Dampfsperre

Ausführung Ringfundament

ca. 40cm Breit und ca. 80cm tief frostfrei gegründet werden.

Beton Güteklasse min. C 20/25 Xc2 mit Mattenkorb R188A/R257A

oder Bewehrungsmatte mit Stäben: 3 oben und 3 unten, je 12 mm Ø

Die Fundamentbreite kann je nach Garagengröße auch breiter ausfallen.

Zwischen den Fundamenten muss die Fläche dann zusätzlich gepflastert werden.

Kein Gefälle im Ringfundament & Abdichtung

das Ringfundament muss in Waage erstellt werden. Die Oberfläche sollte möglichst glatt abgezogen werden. Eine nachträglich Abdichtung kann zu einem späterem Zeitpunkt von der Garageninnenseite erfolgen.

Größe der Fundamente & Position der Garage

Die Größe der Fundamente und die Position der Garage entnehmen Sie der Bauzeichnung für Ihre Garage. Bei einer frei stehenden Garage gilt, dass die Fundamente 6cm größer als das Bodenmass der Garage ist. Es ergibt sich umlaufend ca. 3cm Überstand zur Wand.

Grenzbebauung

a) rückwärtige Grenzbebauung: Abstand zur Grenze : min. 20 cm oder Fundament um 20 cm verlängern

b) seitliche Grenzbebauung: Fundament kann direkt im Grenzverlauf erstellt werden (3cm von Garagenaußenwand - Dachüberstand Garage ca. 2,5cm) optional: auf Nachfrage bieten wir preisneutral die Flachblende an (Dachüberstand ca. 0,5cm)

Garage direkt am Haus

Wenn die Garage ganz oder teilweise am Haus steht sollte zur Fassade eine Flachblende mit ca. 0,5cm (statt Blende mit 2,5cm) gesetzt werden. So kann die Garagenwand möglichst nah an der Hauswand stehen. Das Fundament geht an dieser Stelle bis an die Wand. Zusätzlich empfehlen wir zur Abdichtung (Fassade/ Garagendach) ein Wandanschlußprofil zu montieren.

Leerrohr für Strom/Wasser

Wenn Sie Strom oder Wasser in der Garage planen, dann planen Sie ein Leerrohr ein. Dieses muss ca. 10cm vom Fundamentrand liegen.

Erddruck

Die Garagen sind nicht für Erddruck geeignet. Am besten stützen Sie einen Hang mit Beton-L-Elementen ab und stellen die Garage daneben.

Verwendung und Kopieren nur mit ausdrücklicher Erlaubnis von:

Deutsche Carportfabrik GmbH & Co. KG

Werk & Lager:
Lederstr. 8 - 19306 Neustadt-Glewe

Büro Hamburg:
Kieler Str. 131 - 22769 Hamburg

Fon:(0 40)25 31 32 52
Fax: (0 40)250 26 61
Email: info@carportfabrik.de

Irrtümer vorbehalten, Abweichungen und Toleranzen in Abhängigkeit vom Material können vorkommen. Maße ohne weitere Angaben sind im Zweifel Dachmaße ohne Zubehör. Zubehör kann die Durchfahrt, Innen- & Außenmaße variieren lassen. Technische Änderungen vorbehalten. Im Zweifel fragen Sie unsere Technikabteilung unter o.g. Kontaktdaten.

*max. Dachmaß inkl. Regenrinne und Rückblende.