


Ihr persönliches Carport-Angebot

Carport von
Maxi Musterfrau

Ihre Projektdaten	Artikelbezeichnung	Foto	Art.Nr.	Bedarf	Anzahl Artikel	Verfügbarkeit	Preis je Stück	Summe
B3 Auftragsnr. :	Grundmaterialien							
Planungs-ID: DE6811802420	Carport							
Größe								
Fläche Belag: 18,92 m ²	KVH-Ante Einzel-Carport		2015196		1	! 10 WT	1.459,00€	1.459,00€*
Länge Einfassung: 17,64 m	Rügen 1 lasiert Grau							
							Gesamt:	1.459,00€
Materialkosten	Materialien für den Unterbau							
Grundmaterialien 1.459,00€	Betonestrich 40 kg		3761236	0,67 m ³	34	! 5 WT	3,39€	115,26€*
Materialien für den Ur 115,26€							Gesamt:	115,26€
Gesamtkosten 1.574,26€								
0% Finanzierung (12 Monate)								
Monatl. Rate 131,19 €								
<small>Barzahlungspreis von 1.574,26 € entspricht dem Nettodarlehensbetrag; Gesamtbetrag von 1.574,26 €. Effektiver Jahreszins von 0,0% bei einer Laufzeit von 12 Monaten = 12 x 131,19 €. Entspricht einem gebundenen Sollzins von 0,00% p.a., Bonität voraus-gesetzt. Ein Angebot der Santander Consumer Bank AG, Santander-Platz 1, 41061 Mönchengladbach. Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß §6a Abs. 3 PAngV dar.</small>								
Weitere Projektinformationen								
optional Mietgeräte: 30,00 €								
Zeit (Personenstd.): 42 h								
Schwierigkeit: 3 von 5								
Selbermach-Ersparnis***								
Ersparnis circa: € 990,00***								

WT= Werktage

Mietgeräte	Tarif	Kosten
Anhänger	Tag	30,00€
Schubkarre		
Stampffuß		
Betonmischer		
Akkuschrauber		
Plattenheber		
Gesamt:		30,00€

**Für Rückfragen steht Ihnen das Team der OBI-Gartenplanung gerne zur Verfügung.
 Sie erreichen uns unter der E-Mailadresse gartenplaner681@obi.de oder per Telefon unter 0**

Innerhalb Deutschlands zum Ortstarif, Mobilfunkkosten können abweichen

Die direkte Verfügbarkeit der Waren erfahren Sie in Ihrem OBI Markt. Etwas nicht vorrätige Artikel können für Sie ggf. bestellt werden, es können dann ggf. Fracht-/Mindermengenzuschläge und Lieferzeiten anfallen.
 *Mengen und Preise: Die berechneten Mengen geben eine grobe Einschätzung der Bedarfe unter Berücksichtigung üblicher Ausschuss- und Verschnittmengen und des voraussichtlichen Kostenaufwandes wieder. Die berechneten Mengen können aufgrund individueller Maße, Vor-Ort-Bedingungen und Verarbeitungsweisen abweichen. Zur individuellen Projektdurchführung können weitere/andere Artikel benötigt werden und zusätzliche Kosten anfallen. Durch Auswahl anderer Gebindegrößen/-kombinationen kann der Projektpreis evtl. optimiert werden. Es handelt sich um Bar- und Selbstabholpreise in EUR inkl. gesetzl. MwSt.
 **Die kalkulierten Arbeitszeiten dienen nur einer groben Einschätzung des Zeitbedarfs. Die Berechnung basiert auf der Planung einer üblichen Projektgröße in Bezugnahme des „SirAdos Baupreishandbuch 2016“ und der Erfahrungswerte von Garten- und Landschaftsgärtnern unter Einbeziehung üblicher Hilfsmittel und der Verwendung eines entsprechenden Aufschlagsfaktors für Heimwerker. Bei der Berechnung wird angenommen, dass bereits alle Materialien und Hilfsmittel vorliegen. Abweichungen sind je nach Vor-Ort-Bedingungen, persönlichen Fähigkeiten und vorhandenen Hilfsmitteln möglich. Alle berechneten Zeiten exklusive Trocknungs- und ggf. weiteren anfallenden Pausenzeiten.
 ***Die angegebene Selbstermachersparnis ergibt sich aus dem geschätzten Arbeitsaufwand (s.o. „berechnete Arbeitszeiten“) unter Zugrundelegung eines Lohnkostensatzes von 45€/Std., der bei der Beauftragung eines Dienstleisters über den OBI Macher Umsetzungsservice anfallen würde.
 Dies ist ein Angebot der OBI GmbH & Co. Deutsch KG Testmarkt. © OBI GmbH & Co. Deutschland KG

Carport selber bauen

Schritt-für-Schritt-Anleitung

Wer auf dem eigenen Grund und Boden über einen Pkw-Stellplatz verfügt, kann sich glücklich schätzen. Erweitern Sie die Parkfläche um einen attraktiven Carport, so erhalten Sie mehr Wohnkomfort und schützen Ihr Fahrzeug effektiv vor diversen Witterungseinflüssen. Nachdem alles geplant und die Materialien ausgewählt sind, kann's losgehen: Die folgende Anleitung zeigt, wie's geht.



Dauer:

ca. 5 Tage*

Schwierigkeit:

3 von 5

Tipps zur Projektvorbereitung:

Lesen Sie die Anleitung zunächst einmal komplett durch und planen Sie den Ablauf Ihres Projekts. Besorgen Sie sich rechtzeitig alle notwendigen Materialien und Arbeitsgeräte. Stimmen Sie dazu in Ihrem OBI-Markt die Liefertermine ab und reservieren Sie Mietgeräte frühzeitig. Bereiten Sie zur Anlieferung eine Fläche von ca. 4x4m vor, auf der die Materialien abgeladen werden können. Fällt bei Ihrem Projekt Erdaushub an, denken Sie daran wo Sie diesen unterbringen können. Sehr gut eignet sich dieser zur weiteren Gartengestaltung. Klären Sie vor Beginn der Arbeiten bei Ihrer Baubehörde, ob eventuell eine Baugenehmigung erforderlich ist. Bedenken Sie vor Beginn auch die Lage von bestehenden Leitungen (z. B. Wasser, Strom) im Bereich Ihres Projekts. Planen Sie ebenfalls neue Leitungen ein und verlegen Sie diese während des Projekts.

Tipps zur Projektdurchführung:

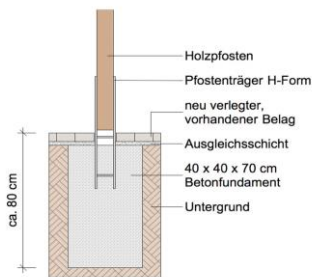
Führen Sie Arbeiten mit Beton nur bei trockenem Wetter durch und achten Sie darauf, dass kein Regen ansteht. Legen Sie sich alle Materialien so zurecht, damit Sie sie gut erreichen. Achten Sie auf notwendige Unterbrechungen, wie z. B. zur Trocknung des Betons. Diese sind der ideale Zeitpunkt für Sie eine Pause einzulegen. Bitte beachten Sie, dass bei einer Renovierung eventuell Arbeitsschritte wegfallen!

Tipps für Ihre Sicherheit:



Tragen Sie für die Arbeiten geeignete Schutzkleidung, wie z. B. Handschuhe, Sicherheitsschuhe oder Gehörschutz. Lesen Sie vor der Benutzung Ihrer Mietgeräte deren Anleitung genau durch und machen Sie sich mit der Bedienung vertraut. Achten Sie auch hier auf die empfohlene Schutzausrüstung.

Aufbau:



Hier sehen Sie den professionelle Unterbau für den Holzpfosten eines Einzelcarports auf einem bestehenden Belag. Achten Sie bei den H-Trägern darauf, dass diese genau senkrecht und mit dem angegebenen Abstand zum Belag einbetoniert werden, damit ein bestmöglicher Holzschutz garantiert wird.

Die hier aufgeführten Bauweisen stellen lediglich eine Empfehlung für ein mögliches Vorgehen dar und erheben keinen Anspruch auf allgemeine Verbindlichkeit oder Konformität mit etwaigen technischen Regelwerken oder Leitlinien. Je nach Vor-Ort-Bedingungen und Nutzung können Änderungen nötig sein. Bitte beachten Sie ggf. auch etwaige weitere Vorschriften wie z.B. Bebauungspläne.

Hinweis zu Ihrem Projekt:

Für den Bau eines Carports ist es wichtig, dass Sie mit Beton umgehen und Fundamente selbstständig anlegen können. Falls Sie sich unsicher fühlen, kann Sie ggf. ein erfahrener Freund bei Ihrem Projekt unterstützen! Vorab ist es auch hilfreich, das Betonmischen an einer anderen Stelle im Garten zu testen. Verarbeiten Sie den Beton nicht unter 6°C, da er sonst nicht abbinden kann. Für die Errichtung eines Carports gibt es unter Umständen baurechtliche Regelungen. Erkundigen Sie sich bei Ihrer Gemeinde nach den vorherrschenden Bedingungen, die für Ihr Wohngebiet gelten.

Benötigte Hilfsmittel für Ihr Projekt:

Markierungsspray, Handschuhe, Richtscheit, Wasserwaage, Schaufel, Spaten, Kantholz, Pflöcke, Gummihammer, Lochspaten, Zollstock

Schritt

Variablen: a = 18 cm Mineralgemisch

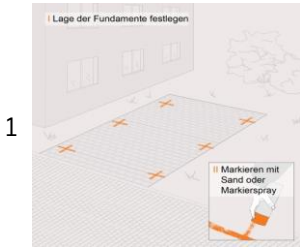
Ziehen Sie für diese Schritte einen fachkundigen Freund hinzu.

Für diese Schritte empfehlen wir Ihnen, sich Helfer zu organisieren.

Schritt	Vorgehen	empfohlene Mietgeräte	Mein persönlicher Tipp
---------	----------	-----------------------	------------------------

Projekt Einzelcarport - Abstecken:

Dauer / Stunden 0,4h*



1 Legen Sie die Lage der Fundamente für das Einzelcarport fest und markieren Sie diese mit Sand oder Markierungsspray.

Beachten Sie den vorgegebenen Fundamentplan des Carport-Herstellers.

Projekt Einzelcarport - Belag aufnehmen:

0,3h*



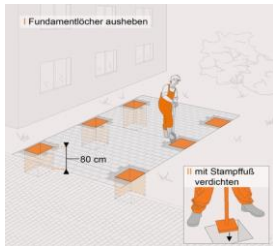
2 Nehmen Sie den vorhandenen Belag (z.B. Pflaster oder Platten) an den entsprechenden Stellen auf. Verwenden Sie dafür z.B. einen Plattenheber oder eine Pflasterzange. Nehmen Sie soviel vom vorhandenen Belag heraus, dass Sie jeweils 40 x 40 cm große Fundamentlöcher ausheben können.

Plattenheber

Bei eng gelegtem Pflaster können Sie auch zunächst mit Fäustel und Meißel einen Stein zerkleinern und entfernen. Danach haben Sie Platz, um weitere Steine problemlos herauszunehmen.

Projekt Einzelcarport - Fundamentlöcher ausheben:

1,2h*



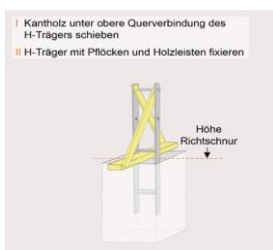
3 Heben Sie Fundamentlöcher für das Einzelcarport mit einer Breite von 40 cm x 40 cm und einer Tiefe von 80 cm aus. Verdichten Sie den Untergrund mit einem Stampffuß. Bei besonders sandigen Böden sollten Sie eine Schalung setzen.

Anhänger, Schubkarre, Stampffuß

Falls der Boden sehr hart ist, verwenden Sie eine Bodenhacke zur Auflockerung des Materials. Um möglichst effektiv zu arbeiten, empfiehlt sich ein Lochspaten zum Ausheben der Fundamentlöcher. Machen Sie danach eine kurze Pause, da die folgenden Betonarbeiten sehr anstrengend sind.

Projekt Einzelcarport - H-Träger ausrichten und fixieren:

1,8h*



4 Schieben Sie ein ca. 3 cm dickes Kantholz unter die oberen Querstrebe des H-Trägers. Positionieren Sie anschließend den H-Träger im Fundamentloch, sodass das Kantholz auf den Lochrändern aufliegt. Die obere Querstrebe sollte nun auf Schnurhöhe liegen. Stützen Sie den H-Träger beidseitig mit Dachlatten ab und fixieren Sie diese mit Schraubzwingen. Verschrauben Sie die Latten miteinander und stecken Sie diese fest in den Boden. Kontrollieren Sie das Lot des H-Trägers und korrigieren Sie dieses ggf. Beginnen Sie möglichst beim höchstgelegenen Träger und richten Sie die anderen Träger auf dieselbe Höhe aus.

Betonmischer

Machen Sie danach eine kurze Pause, da die folgenden Betonarbeiten sehr anstrengend sind.

Projekt Einzelcarport - Beton mischen:

1,0h*



5 Zum Anmischen des Materials wird sauberes und kaltes Wasser in ein Gefäß gegeben und das Material langsam eingestreut. Die Wasserzugabe richtet sich nach der Materialmenge und ist auf der Verpackung angegeben. In der Regel werden für 1 kg Estrich 0,09 l Wasser benötigt. Der Beton soll erdfeucht bis leicht plastisch werden, damit er gut verarbeitet werden kann. Anschließend wird das Material durchgemischt. Hierfür empfiehlt sich ein Betonmischer. Nach der Reifezeit (siehe technische Daten) muss der Beton noch einmal gründlich durchgemischt werden.

Schubkarre

Mischen Sie den Beton nach Bedarf und achten Sie darauf, dass die Wetterverhältnisse dem Beton nicht schaden. Zum anschließenden Reinigen des Mixers füllen Sie Steine und etwas Kies mit Wasser in den Kübel und lassen ihn 10 min drehen. Danach kippen Sie den Inhalt aus und spülen den Mischer mit Wasser ab.

Projekt Einzelcarport - H-Träger einbetonieren:

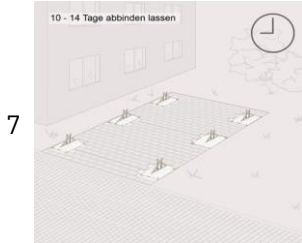
1,0h*



6 Füllen Sie nun Beton bis ca. 5 - 10 cm unter Belagsoberfläche in die Fundamentlöcher ein. Während des Auffüllens kontrollieren Sie ständig mit einer Wasserwaage das Lot des H-Trägers und verdichten mit einer Schaufel/einem Kantholz den Beton. Achten Sie auf den Abstand und Höhe zur Schnur. Schubkarre

Versuchen Sie darüber hinaus, jeweils ein Fundament zügig hintereinander zu betonieren. Arbeiten Sie genau, um spätere Fehler zu vermeiden.

Projekt Einzelcarport - Beton binden lassen:



7 Lassen Sie den Beton 10 - 14 Tage lang abbinden. Entfernen Sie erst danach die Fixierungen. Falls Sie eine Schalung gesetzt haben, können Sie diese danach entfernen. Wichtig ist, dass der Estrich vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie z. B. Sonne, Wind, Schlagregen oder Frost zu schützen ist. Decken Sie daher die Fundamente mit einer Folie oder Erde ab.

Projekt Einzelcarport - Belag neu verlegen:

2,7h*



8 Füllen Sie um die Fundamente eine entsprechende Menge Ausgleichsmaterial nach und verlegen Sie dann die Platten oder das Pflaster bis auf 1 cm an die H-Anker heran. Schneiden Sie die Steine wenn nötig mit einem Winkelschleifer auf die gewünschte Größe zu. Schlagen Sie die Steine anschließend mit einem Gummihammer an, bis sie auf Höhe liegen. Winkelschleifer

Projekt - Einzelcarport - Einsanden:

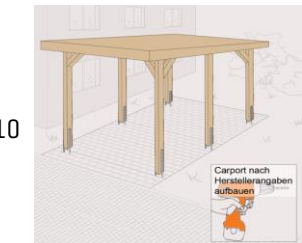
0,1h*



9 Bringen bzw. fegen Sie das Fugenmaterial in den Belag ein, bis die Fugen komplett gefüllt sind.

Projekt Einzelcarport - Bausatz montieren:

33,8h*



10 Bauen Sie das Einzelcarport nach Herstellerangaben zusammen und montieren Sie es an den einbetonierten H-Trägern. Schlagbohrmaschine, Akkuschauber

voraussichtliche Dauer bei Umsetzung alleine:

42,2h*

*Die berechneten Arbeitszeiten geben nur eine grobe Einschätzung des Zeitbedarfs. Die Berechnung basiert auf der Planung einer üblichen Projektgröße in Bezugnahme des „sirAdos-Baupreishandbuch 2016“ und Erfahrungswerte eines Gartenplaners unter Einbeziehung üblicher Hilfsmittel und der Verwendung eines entsprechenden Aufschlagsfaktors für Heimwerker. Bei der Berechnung wird angenommen, dass bereits alle Materialien und Hilfsmittel vorliegen. Abweichungen je nach Vor Ort Bedingungen, persönlichen Fähigkeiten und vorhandenen Hilfsmitteln möglich. Alle berechneten Zeiten exklusive Trocknungs- und ggf. weiteren anfallenden Pausenzeiten. Die OBI GmbH & Co. Deutschland KG schließt bei nicht sach- und fachgerechter Montage entsprechend der Anleitung sowie bei Fehlgebrauch des Artikels jede Haftung aus. Ihre gesetzlichen Ansprüche werden hierdurch nicht eingeschränkt. Die hier aufgeführten Bauweisen stellen lediglich eine Empfehlung für ein mögliches Vorgehen dar und erheben keinen Anspruch auf allgemeine Verbindlichkeit oder Konformität mit etwaigen technischen Regelwerken oder Leitlinien. Je nach Vor-Ort-Bedingungen und Nutzung können Änderungen nötig sein. Achten Sie bei der Umsetzung auf die Einhaltung der persönlichen Sicherheit, tragen Sie, wenn notwendig, entsprechende Schutzausrüstung. Elektrotechnische Arbeiten dürfen ausschließlich von Elektrofachkräften (DIN VDE1000-10) ausgeführt werden. Bei dem Aufbau einiger Artikel müssen die Arbeiten nach BGV A3 durchgeführt werden. Führen Sie diese Arbeiten nicht aus, wenn Sie mit den entsprechenden Regeln nicht vertraut sind. Wir sind um größte Genauigkeit in allen Details bemüht.

Flexible Unterstützung zum Bau Ihrer Überdachung

Der MachbarMacher (smart) Vermittlungsservice für Gartenbauprojekte

Sie können nicht alle Arbeiten zum Bau Ihrer Überdachung selbst umsetzen? Dann nutzen Sie doch unseren MachbarMacher (smart) Vermittlungsservice für Gartenbauprojekte. Hier finden Sie kompetente Unterstützung, die Ihnen auf Wunsch flexibel und unkompliziert bei Ihrem Projekt weiterhilft. Ob nur bei einzelnen Arbeitsschritten oder beim gesamten Projekt – OBI vermittelt Ihnen kostenlos den Kontakt zu einem Dienstleister aus unserem MachbarMacher-Pool (einen "Macher") für Ihr Projekt.*

Ihre Vorteile:

Volle Kostentransparenz durch einheitlichen Stundenpreis von 45€/Std. inkl. An- und Abfahrt und MwSt.

Egal welche Tätigkeit: Der vermittelte Macher erhält von Ihnen generell 45€/Std. inkl. An- und Abfahrt sowie MwSt.; von dem Moment an, ab dem der Macher bei Ihnen vor der Haustür steht bis er Sie wieder verlässt.

Rückmeldung werktags innerhalb von 48 Stunden


Wir suchen nach einem geeigneten Macher für Sie und geben Ihnen binnen zwei Werktagen eine Rückmeldung.


Nur von OBI geprüfte Dienstleister sind Macher

Als Vermittler der Macher prüfen wir auf Basis von Registrierungsangaben von selbstständigen Handwerkern, die Teil unseres MachbarMacher-Pools werden möchten, ob der Macher die fachlichen Voraussetzungen für die von ihm angegebenen Tätigkeitsbereiche erfüllt.

So geht's:

 **Unterstützung über den Fachberater anfragen**
 Sie besprechen mit unserem Fachberater welche Arbeitsschritte Ihres Projekts Sie mit einem Macher umsetzen möchten.

 **Wir suchen einen passenden Macher für Sie**
 Wir leiten Ihre Anfrage an einen passenden Macher aus Ihrer Region weiter, der sich anschließend direkt mit Ihnen in Verbindung setzt.

 **Sie stimmen mit dem Macher die weitere Vorgehensweise ab**
 Die weiteren Details der Umsetzung sowie die Terminabstimmung besprechen Sie direkt mit dem Macher. Auf der Grundlage der individuellen Gegebenheiten Ihres Projekts bereitet der Macher für Sie einen individuellen Kostenvoranschlag vor.

Ihre Optionen:

Lassen Sie einzelne Arbeitspakete Ihres Projekts von Profis umsetzen.

Nachstehend erhalten Sie eine unverbindliche Einschätzung zum Zeitaufwand und den zu erwartenden Kosten:

Arbeitspaket	Geschätzte Dauer**	Geschätzte Kosten***
Punktfundamente ausmessen und ausgraben	2 h**	90,00 €**
Punktfundament gießen	3 h**	135,00 €**
Betonpflaster verlegen	2 h**	90,00 €**
Bausatz montieren	15 h**	675,00 €**
Gesamtes Projekt umsetzen lassen	ca. 22 h**	990,00 €**

OBI wird Ihre Projektanfrage gemäß den im teilnehmenden OBI Markt erhältlichen **"Allgemeinen Geschäftsbedingungen MachbarMacher (smart) Vermittlungsservice Gartenbauprojekte (AGB)"** an potentielle Dienstleister im Bereich Gartenbauprojekte übermitteln und den Kontakt zwischen Ihnen herstellen.

Selbstverständlich können Sie auch nur einzelne Arbeitsschritte umsetzen lassen. Sprechen Sie dazu einfach mit Ihrem Fachberater Gartenplanung im OBI Markt.

Noch Fragen?

Einfach unseren Fachberater der Gartenplanung im OBI Markt ansprechen oder schreiben Sie uns eine E-Mail an gartennplaner681@obi.de

*Ein etwaiger Vertragsschluss erfolgt ausschließlich zwischen Ihnen und dem Macher. OBI wird nicht Vertragspartei des Vertrages über die Projektdurchführung. Die Macher werden als Dienstleister nicht für oder im Auftrag von OBI tätig, sondern handeln im eigenen Namen und auf eigene Rechnung. Die Bezahlung erfolgt unmittelbar durch Sie an den Macher auf Basis Ihrer individuellen Projektvereinbarung mit dem Macher.
 **Die berechneten Arbeitszeiten und Arbeitskosten geben nur eine grobe Einschätzung des Zeitbedarfs und stellen kein verbindliches Angebot dar. Die Berechnung basiert auf der Planung einer üblichen Projektgröße in Bezugnahme des „sirAdos-Baupreishandbuch 2016“ und Erfahrungswerte eines Gartenplaners unter Einbeziehung üblicher Hilfsmittel. Bei der Berechnung wird angenommen, dass bereits alle Materialien und Hilfsmittel vorliegen. Abweichungen je nach Vor Ort Bedingungen möglich. Alle berechneten Zeiten exklusive Trocknungs- und ggf. weiteren anfallenden Pausenzeiten. Kosten evtl. zuzügl. weiterer Material- und Gerätekosten.
 *** Kostenschätzung dient einer ersten Orientierung. Sie basiert auf selbst berechneten Werten, die erfahrungsgemäß für derartige Arbeiten anfallen. Preise Brutto (inkl. 19% MwSt.) inkl. Anfahrts- und Abfahrtskosten.