

Produktinformation

hanit® Rammpfahl Ø 20 cm

Art-Nr.: KRP-SG200300 / Marke: [Hahn Kunststoffe](#)



76,61 EUR / Stück

Grundpreis: 38,31 EUR / m

inkl. 19% USt. zzgl. [Versand](#)

 Lieferzeit 4 - 6 Wochen

Hahn/Rammpfahl/204100_Masse_1554.webp
Hahn/Rammpfahl/204100_Rammpfahl_02_Detail_1101.webp
Hahn/Rammpfahl/204100_Rammpfahl_05_Detail_1100.webp
Hahn/Rammpfahl/204100_Rammpfahl_Einbau1_691.webp
Hahn/Rammpfahl/204100_Rammpfahl_04_Aufbau_1103.webp
Hahn/Rammpfahl/204100_Rammpfahl_01_Wasser_1102.webp
Hahn/Rammpfahl/204100_Rammpfahl_Uferbefestigung_645.webp

Der Name ist Programm – diese Kunststoff-Pfähle aus dem Recycling-Kunststoff hanit® können beim Einbau hydraulisch ins Erdreich gerammt werden und sind das solide Fundament - z.B. für Steganlage. Aufgrund der Materialeigenschaften des Recycling-Kunststoffes ist der hanit®-Rammpfahl gegen jegliche Art von Umwelteinflüssen (auch Seewasser) resistent. Die Kunststoff-Pfähle sind ökologisch völlig unbedenklich, werden dabei jedoch auch vom Schiffsbohrwurm (Teredo navalis) nicht angerührt. hanit® - ein Recyclingkunststoff, der Maßstäbe setzt.

Typische Einsatzbereiche der Rammpfähle aus recyceltem Kunststoff sind z.B. Fundamente, Steganlagen und Abgrenzungen.

- In Längen von 200 bis 600 cm
- Durchmesser: 20 cm
- Farbe: grau oder braun
- Ideal im Nassbereich
- Unverwüstlich

HANIT® - Ihre Vorteile

Produktinformation

Beständigkeit Ökonomisch Ökologisch einfache Verarbeitung ✓ witterungsbeständig ✓ lange Nutzungsdauer ✓ ohne Imprägnierungen hergestellt ✓ mechanisch leicht zu bearbeiten (bohren, sägen, schrauben, nageln) ✓ wetterfest ✓ widerstandsfähig gegen Öle, Laugen, Säuren und Salzwasser ✓ Entlastung der Deponien, nachhaltig umweltschonend ✓ einfache Anpassungen vor Ort möglich ✓ verrottungsfest ✓ geringe Wartungs- und Unterhaltungskosten ✓ recycelbar im werkstofflichen Kreislauf ✓ splitterfrei ✓ aus hochwertig aufbereiteten Sekundärkunststoffen (Polyolefinen) gefertigt ✓ ausgezeichnet mit dem Umweltzeichen "DER BLAUE ENGEL" ✓ ganzjähriger Einsatz möglich ✓ sehr gutes Preis-Qualitätsverhältnis ✓ wasserneutral ✓ feuchtigkeitsabweisend ✓ idealer Konstruktionswerkstoff ✓ schadstofffrei (unbedenklich nach DIN 71, Teil 3 Spielplatzverordnung)

In verschiedenen Längen und Farben verfügbar.

Achtung - bei diesem Produkt können Schwankungen in Farbe und Abmessungen (bis 3%) auftreten. Produktionstechnisch bedingt können die Oberflächen von Recycling-Produkten strukturiert sein und die Profile und Fertigungsteile Einschlüsse bzw. Lunker enthalten.

Herstellungsland: Deutschland

Transportkosten 2024

Transportkosten Deutschland 2023 für alle Recycling-Kunststoff-Produkte

Schritt 1

Bestimmen Sie über die obere Tabelle anhand der Postleitzahl der Lieferanschrift die Entfernungzone.

Schritt 2

Ermitteln Sie das Gewicht der Sendung.

Schritt 3

Aus Entfernungzone und Gewicht kann anhand der Tabelle der Frachttarif ermittelt werden.

PLZ Zone PLZ Zone PLZ Zone PLZ Zone PLZ Zone PLZ Zone PLZ Zone PLZ Zone 01 4 15 5 27 4 39 4 52 2 65 3 77 3 89 4 02 5 16 5 28 4 40 2 53 2 66 2 78 4 90 3 03 5 17 5 29 4 41 2 54 2 67 2 79 3 91 3 04 4 18 5 30 4 42 2 55 2 68 3 80 4 92 4 06 4 19 5 31 4 44 3 56 1 69 3 81 4 93 4 07 4 20 4 32 3 45 3 57 2 70 3 82 4 94 4 08 4 21 4 33 3 46 3 58 3 71 3 83 5 95 4 09 4 22 4 34 3 47 3 59 3 72 3 84 4 96 3 10 5 23 5 35 2 48 3 60 2 73 3 85 4 97 3 12 5 24 5 36 3 49 3 61 2 74 3 86 4 98 3 13 5 25 5 37 3 50 2 63 2 75 3 87 4 99 3 14 5 26 4 38 4 51 2 64 2 76 3 88 4

Gewicht in kg	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 4	Zone 5	netto	brutto netto	brutto netto	brutto netto	brutto netto	brutto netto	brutto netto	brutto netto	bis 200	69,00 €	82,11 €	81,00 €													
96,39 €	85,00 €	101,15 €	88,00 €	104,72 €	93,00 €	110,67 €	200 - 299	78,00 €	92,82 €	88,00 €	104,72 €	93,00 €	110,67 €	104,00 €	123,76 €	110,00 €														
130,90 €	300 - 499	96,00 €	114,24 €	112,00 €	133,28 €	121,00 €	143,99 €	131,00 €	155,89 €	143,00 €	170,17 €	500 - 749	125,00 €	148,75 €	147,00 €															
174,93 €	163,00 €	193,97 €	183,00 €	217,77 €	206,00 €	245,14 €	750 - 999	147,00 €	174,93 €	181,00 €	215,39 €	201,00 €	239,19 €	229,00 €	272,51 €															
259,00 €	308,21 €	1.000 - 1.249	161,00 €	191,59 €	194,00 €	230,86 €	222,00 €	264,18 €	254,00 €	302,26 €	290,00 €	345,10 €	1.250 - 1.499	175,00 €																
208,25 €	214,00 €	254,66 €	238,00 €	283,22 €	278,00 €	330,82 €	322,00 €	383,18 €	1.500 - 1.749	190,00 €	226,10 €	237,00 €	282,03 €	268,00 €	318,92 €															
321,00 €	381,99 €	377,00 €	448,63 €	1.750 - 1.999	203,00 €	241,57 €	247,00 €	293,93 €	284,00 €	337,96 €	341,00 €	405,79 €	404,00 €	470,76 €	2.000 - 2.499	212,00 €	252,28 €	264,00 €	314,16 €	321,00 €	381,99 €	381,00 €	453,39 €	461,00 €	548,59 €	2.500 - 3.999	265,00 €	315,35 €	334,00 €	397,46 €
361,00 €	429,59 €	487,00 €	579,53 €	559,00 €	665,21 €	4.000 - 5.999	293,00 €	348,67 €	359,00 €	427,21 €	405,00 €	481,95 €	541,00 €	643,79 €	691,00 €															
822,29 €	6.000 - 7.999	310,00 €	368,90 €	380,00 €	452,20 €	463,00 €	550,97 €	635,00 €	755,65 €	819,00 €	974,61 €	8.000 - 9.999	328,00 €	390,32 €																
395,00 €	470,05 €	503,00 €	598,57 €	695,00 €	827,05 €	906,00 €	1078,14 €	10.000 - 13.999	356,00 €	423,64 €	427,00 €	508,13 €	561,00 €	667,59 €																
793,00 €	943,67 €	1049,00 €	1248,31 €	14.000 - 17.499	381,00 €	453,39 €	441,00 €	524,79 €	612,00 €	728,28 €	889,00 €	1057,91 €	1191,00 €	1417,29 €																
17.500 - 18.999	397,00 €	472,43 €	472,00 €	561,68 €	638,00 €	759,22 €	936,00 €	1113,84 €	1267,00 €	1507,73 €	19.000 - 24.000	428,00 €	509,32 €																	
516,00 €	614,04 €	711,00 €	846,09 €	1080,00 €	1285,20 €	1487,00 €	1769,53 €																							

Hinweise: Bei Artikeln die länger als 240 cm sind erfolgt

die Anlieferung mit einem 40 t LKW ohne Entladehilfe.

Profile über 300 cm Länge sind von der Transportkostenliste ausgenommen.

Produktinformation

Die Ware wird auf EURO-Holz-Paletten (120 x 80 cm) geliefert.

Insellieferung sind von der Frachtliste ausgenommen. Ein Mitnahmestapler für die Entladung kann zusätzlich für 250,00 / 297,50 € (netto/brutto) gebucht werden. Frachttarife beinhalten keine Entladung der Sendung.

Sie haben auch die Möglichkeit Ihre bestellten Produkte in unserer 2500 m² großen Ausstellung in Chemnitz **kostengünstig** abzuholen. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Bestellhinweise

Palettentausch bei Endkundenanlieferung nicht mehr möglich:

Die Ware wird auf EURO-Holz-Palette (120 x 80 cm) geliefert. Aus logistischen Gründen wird die Palette leider nicht getauscht und muss daher mit 9,95 € (netto) / 11,84 € (brutto) berechnet werden.

Anlieferung / Entladung:

Bei Übergabe der Ware an die Spedition erhalten Sie von uns eine Info E-Mail, dass die Lieferung auf dem Weg ist.

Die Spedition meldet sich vor der Anlieferung per E-Mail bei Ihnen zur Absprache des Liefertermins. Eine telefonische Avisierung muss zusätzlich beauftragt werden und kostet 30,00 € (netto) / 35,70 € (brutto).

Bitte beachten Sie, dass Sie bei einer Länge ab 220 cm oder einem Gewicht von mehr als 2,5 t für die Entladung selbst Sorge tragen müssen. Die Anlieferung erfolgt dann mit einem 40 t LKW ohne Entladehilfe. Diese Sendungen können nicht mit Hubwagen entladen werden. Hier muss entweder ein Stapler oder Radlader bei Anlieferung vor Ort sein oder es muss ein LKW mit Mitnahmestapler geordert werden. Bei letzterem fallen Zusatzkosten in Höhe von 250,00 € (netto) / 297,50 € (brutto) an, unabhängig von der Höhe des Auftragswertes.

Zusatzleistungen bitte beim Bestellprozess im Kommentarfeld angeben.

Mindermengenzuschlag pro Auftragsposition:

Für Auftragspositionen unter 142,86 € (netto) / 170,00 € (brutto) Warenwert fällt ein Mindermengenzuschlag in Höhe von 20,00 € (netto) / 23,80 € (brutto) pro Auftragsposition an.

Wichtige Produkthinweise:

Bei Kunststoff-Recycling-Produkten können Schwankungen in Farbe und Abmessungen (bis zu 3%, je nach Längen- und Querverhältnis auch mehr.) auftreten. Bei Montagen müssen Verlegabstände eingehalten werden, um temperaturabhängige Längenschwankungen (bis +/- 1,5%) abzufangen. Bänke und Tische werden teilweise demontiert geliefert.

Lieferzeiten:

Bei Standard-Produkten beträgt die Lieferzeit ca. 4-6 Wochen.

Produktinformation

Für Sonderbau-Produkte (Bänke, Tische, Sandkästen, Hochbeete und Blumenkübel) und besonders beliebte Produkte beträgt die Lieferzeit 18-20 Wochen.

Da die Lieferzeiten sich ständig ändern und von dem aktuellen Lagerbestand bzw. Produktion, Fertigungszeiten für Zuschnitt und Kommissionierung und der Speditionslaufzeit abhängen, kann die angegebene Lieferzeit kürzer oder länger sein. In diesem Fall informieren wir Sie darüber.

verfügbare Optionen

Farbe / Länge

grau / 200 cm (76,61 EUR)
grau / 250 cm (96,28 EUR)
grau / 300 cm (104,17 EUR)
grau / 350 cm (133,68 EUR)
grau / 400 cm (138,88 EUR)
grau / 450 cm (171,88 EUR)
grau / 500 cm (190,98 EUR)
grau / 550 cm (190,98 EUR)
grau / 600 cm (208,32 EUR)
braun / 200 cm (81,06 EUR)
braun / 250 cm (101,86 EUR)
braun / 300 cm (121,75 EUR)
braun / 350 cm (142,00 EUR)
braun / 400 cm (162,33 EUR)
braun / 450 cm (182,62 EUR)
braun / 500 cm (202,92 EUR)
braun / 550 cm (223,21 EUR)
braun / 600 cm (243,47 EUR)
