

MÄHKANTE

KURZBESCHREIBUNG

Mähkante aus Beton, die schönste Form der Einfassung für die Grünfläche. Formschöner Rasenabschluss zu einem unbefestigten Beet, einer Strauchgruppe oder einer Gartenböschung.

EIGNUNGSBEREICH, ANWENDUNGSBEISPIELE:

Überall dort, wo es rund ums Haus oder im Garten etwas zu trennen und zu begrenzen gibt.

Durch die spezifische Form der Mähkante bleiben keine gestalterischen Wünsche (wie z.B.: Kries- und Bogenverlegung) offen. Am besten verwendet als Abschluss zu einem unbefestigten Beet, einer Strauchgruppe oder einer Gartenböschung, Kleinere Gartenwege, Stellflächen, Teicheinfassungen.

VORTEILE:

- einfach zu versetzen
- rutschfest und sicher
- idealer Randabschluss (z.B.: für Rasenmäher)

FORM UND GESTALTUNG:

Randausbildung: Durch Schneiden der Standardsteine.

Farben: Naturgrau **Oberflächengestaltung:** Hochabriebfester Vorsatzbeton mit Quarzsandzusatz **Sichtkanten:** mit feiner Fase

Güteüberwachung:

Durch staatlich anerkannte Materialprüfanstalten. VÖB - Güteschutz, ÜA-Zeichen

TECHNISCHE DATEN:

	MÄHKANTE
Steinmaß (cm)	22 x 12 x 4,5
Steinhöhe (cm)	4,5
Gewicht (kg/Stk)	2,7
Bedarf (Stk/m ²)	4,5

BAUPHYSIKALISCHE ANGABEN:

Maßgenauigkeit, Biegezugfestigkeit:

Gemäß Ö-NORM B3256 nachgewiesen.

Frost-, Tausalzbeständigkeit:

Gemäß Ö-NORM B3306 nachgewiesen. Wichtig: Betreffend Salzstreuung die Angaben des Herstellers beachten (möglicherweise für Beton ungeeignet).

Güteüberwachung:

Durch staatlich anerkannte Materialprüfanstalten. VÖB - Güteschutz, ÜA-Zeichen.

VERLEGETECHNISCHE ANGABEN:

Grundsätzlich gelten die Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (RVS), Ö-NORM B2214.

UNFALLSICHERHEIT:

Rutschhemmend nach DIN 51097.

MÄHKANTE

OBERBAU - TRAGSCHICHT:

Auf ein standfest verdichtetes Unterbauplanum, welche ein Längsgefälle von mind. 0,5% und ein Quergefälle von 2 - 2,5% aufweisen muß, wird die untere ungebundene Tragschicht (Frostschuttschicht) aus Wandschotter od. Kies (Körnung 0/30 mm) aufgebracht und lagenweise verdichtet. Stärke je nach örtlicher Gegebenheit und den zu erwartenden Belastungen. Darauf wird die obere ungebundene Tragschicht (Feinplanei) aus Schotter (Körnung 0/18 mm), welche gut verdichtet dem späteren Gefälle entsprechend gerichtet sein muss, aufgebracht.: max. Abweichung der Planie +/- 1 cm auf 4 Meter Länge gemessen, Stärke ca. 10 cm.

PFLASTERBETT

Auf die fertige Feinplanei wird ein Pflasterbett (Splitt 2/5 mm) in einer Stärke von 3-6 cm lose und gleichmäßig stark aufgebracht. Das fertige Splittbett darf weder verdichtet noch betreten wrden.

VERLEGEN:

Die mähkante wird von der verlegten Fläche aus auf das Pflasterbett gelegt. Die verlegte Fläche darf gleich betreten werden.

PFLEGE UND WARTUNG:

Oberflächenpflege: Trockenreinigung, Nassreinigung, spezielle Reinigungsmittel
Reparatur: Steine jederzeit problemlos nach Erfordernis auswechselbar.