

Doppel-T-Verbundsteine

gefast und scharfkantig



...mit verschleißfester Oberfläche in Beton oder Naturstein-Oberflächen, nach DIN EN 13 38.

Doppel-T-Verbundsteine von PLÖTNER werden nach modernsten betontechnologischen Gesichtspunkten mit gefasteten Sichtkanten und verschleißfester Oberfläche hergestellt und entsprechen den Anforderungen der DIN EN 13 38.

Selbstverständlich besitzen sie auch alle anderen PLÖTNER-Verbundsteineigenschaften: eine lange Lebensdauer, völlige Wartungsfreiheit, sie sind rutschsicher, pflegeleicht und hoch belastbar. Eigenschaften, die weit über die Standard-Ansprüche an Doppel-T-Verbundsteine hinausgehen.

PLÖTNER DOPPEL-T-Verbundsteine sind in den Farben Grau, Anthrazit, Ziegelrot und Braun lieferbar. Darüber hinaus in Sonderfarben und Oberflächen nach Wunsch. Das gibt Ihnen die Möglichkeit,

die Pflasterfläche farblich auf ihre Umgebung abzustimmen, und innerhalb dieser Fläche Ornamente und Markierungen zu verlegen.

Technische Daten:

Verlegeformation:
auf Wunsch

Lieferformen:

- a) = Normalsteine
- b) = Randsteine
- c) = Abschlußsteine
- d) = Kurvensatz (8 und 10 cm)

Farben:

Grau, Anthrazit, Ziegelrot, Braun, Weiß (8 cm)
+ Ausführungen nach Wunsch

Gewichte:

8 cm Steinhöhe = ca. 185 kg/m²
10 cm Steinhöhe = ca. 230 kg/m²

Bedarfsmengen:

35,00 Stück Normalsteine = ca. 1,00 m²
70,00 Stück Randsteine = ca. 1,00 m²
3,70 Stück Randsteine = ca. 1,00 lfm
35,00 Stück Abschlußst. = ca. 1,00 m²
5,00 Stück Abschlußst. = ca. 1,00 lfm
1,00 Stück Kurvensätze = ca. 0,60 m²
(17 Steine)



VERBUNDSTEINE PLÖTNER – WO SONST!



Anlieferung:

PLÖTNER-Pflaster und Verbundsteine werden auf Wunsch mit Bändern umreift in Paketen auf Paletten geliefert. Die beim Verlegen eventuell benötigten Kurvensätze gelangen grundsätzlich komplett – palettiert oder gebündelt – zum Versand.

Verlegehinweise:

Für das Erstellen von Pflasterflächen gilt die DIN-Norm 18318 sowie die verschiedenen ergänzenden Vorschriften für den Straßen- und Wegebau. Im Privatbereich für geringe Belastung ohne besondere Anforderungen kann auf den anstehenden Boden ein mindestens 30 cm starker Unterbau aus Lava, Kies, Splitt oder Schotter (0/32 mm) aufgebracht werden.

Der Unterbau ist ausreichend zu verdichten. Darüber wird das Pflasterbett aus geeignetem Sand 0/2 mm, 0/4 mm oder Splitt 1/3 mm, 2/5 mm (Größtkorn nicht über 8 mm) angelegt. Die Dicke des Pflasterbettes

beträgt im verdichteten Zustand 3 - max. 5 cm. Das Pflasterbett wird mit Lehren (z. B. Alulatten) genau und sauber abgezogen - dabei ist auf Gefälle und Überhöhung zu achten.

Anschließend wird das PLÖTNER-Pflaster fluchtgerecht im gleichmäßigen Verband mit ausreichender Fugenbreite (3-5 mm) verlegt. Dabei darf das Pflasterbett nicht betreten werden. Die verlegte, ringsum laufend eingefasste Fläche ist mit einem Plattenrüttler abzurütteln. Die Fugen werden durch Einfegen oder Einschlämmen von feinem Sand 0/2 mm verfüllt.

Ausbildung von Kurven:

Die bei der Kurvenausbildung erforderliche Ausweitung der einzelnen Pflasterzeilen oder das Angleichen an Bögen und Anschlüsse nicht parallellaufender Verbundsteinreihen erfolgt mit dem sogenannten Kurvensatz. Ein kompletter Kurvensatz, mit seinen Steinen Nr. 1-10 A ergibt eine Pflasterbreite von 2,10 m

einschließlich eines Randsteines. Bei Pflasterbreiten unter 2,10 m kann mit der Restmenge eines angebrochenen Kurvensatzes in der nächsten Pflasterzeile wieder neu begonnen werden. Die Kurvensatzsteine sind durch Einkerbungen gekennzeichnet, damit Verwechslungen ausgeschlossen sind und ein problemloses Verlegen sichergestellt ist.

Berechnungsbeispiel:

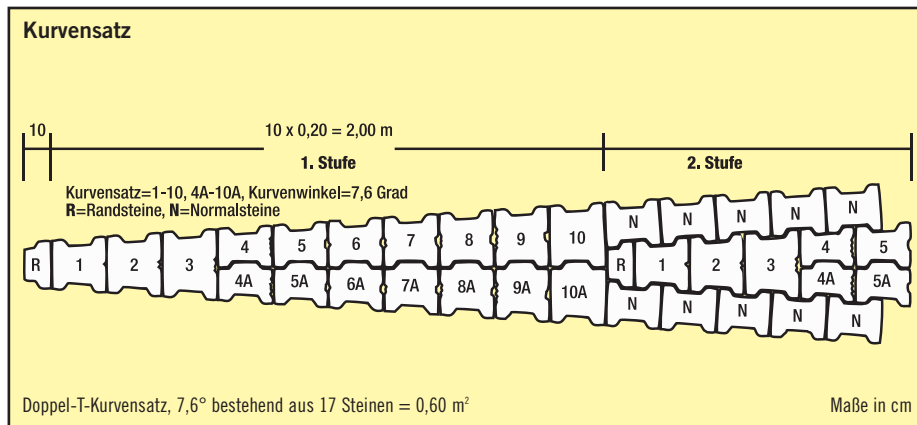
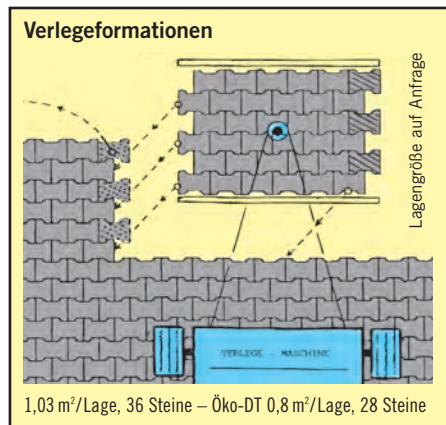
(Ca.-Angabe, da Verschnitt möglich)

$$S\text{-Kurvensätze} = \frac{x^\circ \text{ Kurve} \times \text{Pflasterbreite}}{7,6^\circ \text{ Voreilung} \times 2 \text{ m Länge}}$$

Maßfestlegungen:

Vor jeder Maßfestlegung ist eine Probeverlegung zur genauen Maßbestimmung notwendig.

Einfach 2 auf einen Streich verlegen – Mit PLÖTNER-Pflasterboy!



Werk Plaidt
56637 Plaidt bei Koblenz
Ochtendunger Straße 50
(A 61 – Plaidt/Andernach)
Tel.: 026 32-950-0
Fax: 026 32-950-100

Werk Ingelheim
55218 Ingelheim-Nord
Otto-Hahn-Straße 15
(A 60 – Ingelheim West)
Tel.: 061 32-982 32-0
Fax: 061 32-982 32-10

Werk Brandis
04821 Brandis bei Leipzig
Grimmaische Straße 29
(A 14 – Naunhof/Brandis)
Tel.: 03 42 92-7 11-0
Fax: 03 42 92-7 11-10

Abbildungen, technische Angaben und Farbgebungen in diesem Prospekt sind unverbindlich und unterliegen laufenden Änderungen. Die jeweils aktuellen Ausführungen können bei Auftragserteilung festgelegt werden.

