

SF[®]-Betonpflaster

scharfkantig, Vollverbund, extrem stabil



... mit verschleißfester Oberfläche nach DIN EN 1338.

Beschreibung:

PLÖTNER-SF[®]-Vollverbundsteine werden nach modernsten betontechnologischen Gesichtspunkten mit verschleißfester Vorsatzoberfläche und ungefasten Sichtkanten hergestellt. Das SF[®]-Pflaster ergibt eine besonders dichte, leicht zu reinigende Verbundsteinfläche mit niedrigen Abrollgeräuschen.

Merkmal ist die typische S-Form, deren Fugen alle schräg zur Fahrbahnachse verlaufen. Dies verleiht den Steinen die optimale Verbundwirkung. Die ausgewogene Größe macht sie handlich zum Verlegen und verringert die Abrollgeräusche.

PLÖTNER-SF[®]-Vollverbundsteine sind in vielen Farben und Oberflächen lieferbar. Das gibt Ihnen die Möglichkeit, die Pflasterfläche auf ihre Umgebung abzustimmen und zusätzlich innerhalb dieser Fläche Ornamente und Markierungen zu verlegen.

Kurvensatz für passgenaues Verlegen:

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. 1-15 ergibt eine Pflasterbreite von 2.820 mm, mit Randsteinen eine Breite von ca. 3.070 mm. Der Stein Nr. 15 besitzt die Breite von zwei Normalsteinen, es kann also Stein Nr. 1, 2, 3 ..., ergänzt mit einer Reihe Normalsteine, angelegt werden. Die Kurvensteinsätze sind durch Einkerbungen gekennzeichnet damit Verwechslungen ausgeschlossen sind und ein problemloses Verlegen sichergestellt ist. Siehe auch Abb. Rückseite.

Technische Daten:

Oberfläche:

Neu: Attraktive Vorsatzschicht und verdeckte Fugen-Abstandhalter.

Paketlage Normalsteine:

mit Vorsatz 40 Steine = 0,80 m² / Lage
(20 St. links + 20 St. rechts)

Lieferformen:

- a) = Normalsteine mit Vorsatz
- auf Wunsch auch als Öko-Filterstein
- b) = Randsteine mit Vorsatz
- c) = Abschlusssteine mit Vorsatz
- d) = Kurvensätze mit Vorsatz

Farben und Oberflächen:

siehe aktuelle Preisliste,
z. B.: Grau, Anthrazit, Ziegelrot, Weiß

Gewichte:

80 mm Steinhöhe	= ca 185 Kg/m ²
100 mm Steinhöhe	= ca 230 Kg/m ²

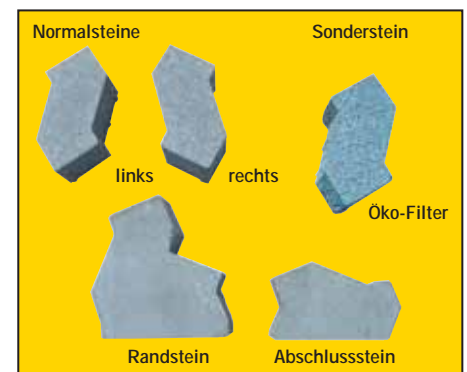
Steinbedarf:

50,00 St. Normalsteine	= ca. 1,00 m ²
27,00 St. Randsteine	= ca. 1,00 m ²
4,75 St. Randsteine	= ca. 1,00 lfd. m
43,00 St. Abschlusssteine	= ca. 1,00 m ²
5,25 St. Abschlusssteine	= ca. 1,00 lfd. m
1,00 St. Kurvensätze (15 St.)	= ca. 0,45 m ²

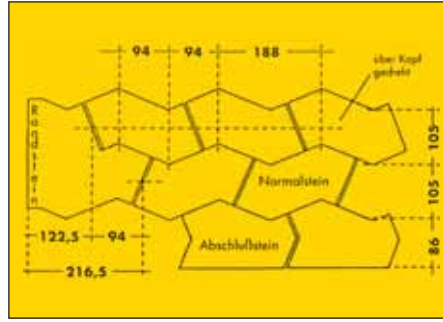
Verlegeraster:

188 x 105 mm (Verlegebreite x Verlegelänge)

Vor Maßfestlegung immer Probeverlegen um Toleranzen zu berücksichtigen.



PLÖTNER: SF®-Betonpflaster



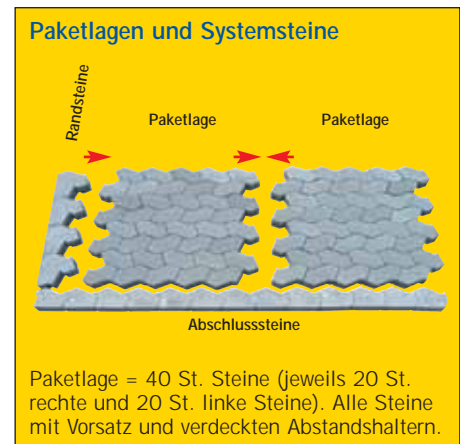
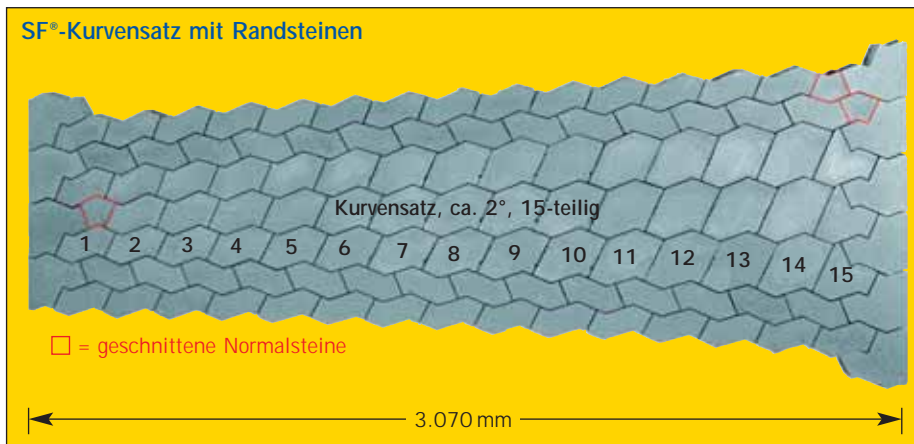
SF mit Vorsatz

Alle SF-Normalsteine, Abschlusssteine, Randsteine und Kurvensätze sind mit Vorsatzschicht gefertigt. Die Normalsteine sind mit Abstandhaltern ausgeführt. Die Randsteine werden aus Sonderbeton gefertigt und können dadurch nach Bedarf gedreht und umgeschlagen*) werden (*) Unterseite oben – kein Vorsatz). Zwischenmaße beim Verlegen können durch Schneiden der Randsteine hergestellt werden.

Rasteraufbau mit Randsteinen an Beispielen:

Randsteine als Band 1 RSt. umgeschlagen	Normalstein + Randsteine Normallage	Normalstein + Randsteine 1 RSt. umgeschlagen	Folgesteine + Randsteine Normallage	Folgesteine + Randsteine 1 RSt. umgeschlagen
 B = ca. 340 mm	 -> + ca. 94 mm B = ca. 434 mm	 -> + ca. 94 mm B = ca. 528 mm	 -> + ca. 94 mm B = ca. 622 mm	 -> + ca. 94 mm B = ca. 716 mm

- Verlegeraster ca. 188 mm inkl. Fuge, mit Normalsteinen
- Verlegeraster ca. 94 mm mit Fuge, bei Verlegen mit einer umgeschlagenen Randsteinreihe.



Kurvenverlauf mit SF-Kurvensatz oder Randsteinen

Mit dem SF-Kurvensatz kann die Pflasterlage dem Straßenverlauf auch durch Kurven folgen. Bei Verlegebreiten größer 2.820 mm (mit Randstein 3.070 mm) wird ein weiterer Kurvensatz, ergänzt um eine Reihe Normalsteine, an Stein Nr. 15 des vorhergehenden Kurvensatzes angelegt. Bei Zwischenmaßen entfällt der äußere Randstein, dafür wird der entsprechende Kurvenstein geschnitten. Sehr schmale, bogenförmige Flächen, z. B. Gehwege, können mit Randsteinen, in parallelen Bändern verlegt (siehe Beispiel 340mm), gestaltet werden.



Werk Plaidt
56637 Plaidt bei Koblenz
Ochtendunger Straße 50
(A 61 – Plaidt/Andernach)
Tel.: 0 26 32 - 9 50 - 0
Fax: 0 26 32 - 9 50 - 1 00

Werk Ingelheim
55218 Ingelheim-Nord
Otto-Hahn-Straße 15
(A 60 – Ingelheim West)
Tel.: 0 61 32 - 9 82 32-0
Fax: 0 61 32 - 9 82 32-10

Werk Brandis
04821 Brandis bei Leipzig
Grimmische 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.