

Platte ferro

- Betonwerkstein (Flächenbelag)
- Herstellung in Manufaktur
- **ferro** – handgestrahlte Oberfläche
- einschichtig
- Kanten 3 mm gerundet
- mit UV-beständigen Farbpigmenten
- keine Versetzhilfen in sichtbaren Bereichen



Abmessungen	individuell wählbar
Länge	bis zu 500 cm
Breite	bis zu 200 cm
Dicke	5 bis 25 cm (je nach Format und Flächenbelastung)
Farben	- Silber uni - Grau uni - Anthrazit uni - Sandstein uni
Technische Hinweise	- Gartengestaltungselement aus Beton DIN EN 13198 - Materialeigenschaften und Qualitätsklassen nach DIN EN siehe Produktdatenblatt
Lieferhinweise	- Lieferung paketi - Lieferung ausschließlich auf Paletten
Hinweise für die Planung	- Auf Anfrage auch nach anderen Herstellungsnormen (z.B. DIN EN 1339) verfügbar - Auftragsbezogene Sonderanfertigungen sind analog zur Winkel-/Podestplatte möglich - Jede handgefertigte Platte ferro ist auf Grund des natürlichen Werkstoffs Beton ein Unikat. Geringfügige Unterschiede in Farbe, Struktur und Textur sind charakteristisch. Ausblühungen oder sichtbare Porenanhäufungen sind kein Mangel. Die Lichtbeständigkeit variiert je nach Farbe. Unterschiede in der Oberflächenerscheinung, die die Gebrauchsfähigkeit der Produkte nicht beeinträchtigen, sind zulässig. <u>Merkblatt Sichtbeton und FDB-Merkblatt Nr. 1: Sichtbetonflächen von Fertigteilen aus Beton und Stahlbeton.</u> - Wegen unterschiedlicher Herstellungsverfahren weichen Oberflächenbeschaffenheit und Farbgebung der ferro-Produkte untereinander ab. Eine Farbgleichheit zwischen den Produkten ist technisch nicht zu gewährleisten.

Besondere Hinweise zur Nachhaltigkeit

- mit CSC-Zertifizierung nach GOLD-Status für nachhaltiges Wirtschaften in der Betonindustrie und deren Lieferkette
- aus klimaneutraler Produktion unter Verwendung von 100% Ökostrom (Nachweis über CCF Zertifizierung)
- Beton unter der Verwendung von klinkerreduzierten Zementen

Einbau

- siehe Einbauhinweise des Herstellers
- siehe wichtige Herstellerhinweise zu Sichtbetonbauteilen sowie zur Nachbehandlung/Pflege von Sichtbetonoberflächen
- Die Platten sind mit einem geeigneten Gerät (Versetzzange, Vakuumgerät o. ä.) ohne Versetzspuren an den sichtbaren Seiten einzubauen. Auf einen Fugenabstand von 4 mm ± 2 mm ist zu achten. Durch geeignete Schutzmaßnahmen sind Abplatzungen an den Kanten zu vermeiden.



Klostermann GmbH & Co. KG
Am Wasserturm 20 | D-48653 Coesfeld
Tel. 02541/749-0 | Fax 02541/749-49
Mail: info@klostermann-beton.de

