

BETOLINE PLANKE

Gartengestaltungselemente aus Beton nach DIN EN 13198

WPK: F 300 O 800

| Eigenschaften | Anforderungen / Anmerkungen |
|--|---|
| nach DIN EN | 13198 |
| Artikelbezeichnung | Planke |
| Steinmaße (cm) | 150 / 25 / 8 |
| Qualität | - |
| zugehörige Formatzeichnung | |
| Nennmaße mit zul. Abweichungen (mm) | |
| Länge 1 | 1500 ± 5 |
| Länge 2 | 1496 ± 5 |
| Breite 1 | 250 ± 5 |
| Breite 2 | 246 ± 5 |
| Dicke 1 | 80 ± 5 |
| Dicke 2 | - ± - |
| max. Diff. zwischen den Flächendiag. | - |
| Abweichung v. Ebenheit u. Wölbung | - |
| Format (L/B/D) (mm) | 1500 / 250 / 80 |
| Fase (mm) Breite/Höhe | Rundfase |
| Ausführung | Sichtbeton, einschichtig |
| Abstandhalter/Abstandblock | ohne |
| Konizität | umlaufend 2 mm |
| Oberseite | mit Holzstruktur |
| Unterseite | planmäßig eben |
| Seitenflächen | planmäßig eben |
| Farben | Grau gekalkt (R15250), Dunkelgrau gekalkt (R15251), Braun gekalkt (R15253) Beige gekalkt (R15252) mit UV-beständigen Farbpigmenten |
| Oberflächenbearbeitung | ohne |
| Vorsatz | ohne |
| Witterungswiderstand | Wasseraufnahme < 6 % |
| Betongüte | C 55/67 |
| Gleit-/Rutschwiderstand | Rutschhemmung nach DIN 16165 ≥ R11 |

Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Planken können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Planken vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln (s. auch ZTV P-StB).

Besondere Hinweise

Die Festigkeit, der Abriebwiderstand und der Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Produkte können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit. Abweichungen von der Farbintensität der Produkte können durch unvermeidbare Abweichungen bei Einfärbung, durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit.

Einsatzbereiche

Das oben näher bezeichnete Plattensystem ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Garten- und Landschaftsbau zur Herstellung von begehbaren Flächen im öffentlichen und privaten Bereich, außen und Innen geeignet.



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

