**Produktdatenblatt**

**Artikelbezeichnung**

**MASSIMO DIELENBLOCKSTUFE**

**Fertigbauteile aus selbstverdichtendem Beton nach DIN EN 13198**

**Produktgruppe** Fertigbauteile

**Farben** Grau, Anthrazit, Beige, Braun, Sonderfarbton

**Oberfläche** Sichtbeton mit Holzstruktur

**Abmessungen**

|  |  |
| --- | --- |
| **Rastermaß in cm**  | **Nennmaß mit zul. Abweichung in mm** |
| Länge | Breite | Dicke | Länge | Breite | Dicke |
| 125,0 | 35,0 | 15,0 | 1250 ± 2 | 350 ± 2 | 150 ± 2 |
| 100,0 | 35,0 | 15,0 | 1000 ± 2 | 350 ± 2 | 150 ± 2 |

**Kantenausbildung** Runde Mikrofase

**Ausführung** Herstellung in Handfertigung

Einschichtig aus selbstverdichtendem Hochleistungsbeton mit Hartgesteinszuschlagstoffen (farbechte Quarz- und Granit-Edelsplitte) und UV-beständigen Farbpigmenten

**Flächen** Ober-, Unterseite und Seitenflächen planmäßig eben

Stufenseite kalibriert (plan geschliffen)

**Abstandhalter** Kein Abstandhalter

**Festigkeitsklasse** C70/85

**Biegezugfestigkeit** ßBZ > 8 N/mm²

**Expositionsklassen**

 **Frostangriff** XF4 (hohe Wassersättigung mit Taumittel),

Masseverlust ≤ 0,5 kg/m²

 **Verschleißbeanspruchung** XM2 (starke Verschleißbeanspruchung), Abrieb ≤ 15 mm

**Gleit-/Rutschwiderstand** Ausreichend, USRV > 45

**Siehe auch EG Konformitätserklärung vom 22.08.2007**

**Besondere Hinweise**

Abrieb- und Witterungswiderstand sowie Festigkeit 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.

 Stand: 13.08.18