**Produktdatenblatt**

**Artikelbezeichnung**

**RINNENPLATTE**

**Pflasterstein aus Beton nach DIN EN 1338, Platten aus Beton nach DIN EN 1339**

**Produktgruppe** Barrierefreie Leitsysteme, Verkehrs- & Wasserleitsysteme

**Farben** Grau, Sondervorsatz

**Oberfläche** Nativo (unbehandelt)

**Abmessungen**

|  |  |
| --- | --- |
| **Rastermaß in cm**  | **Nennmaß mit zul. Abweichung in mm** |
| Länge | Breite | Dicke | Länge | Breite | Dicke |
| 35,0 | 17,5 | 6,5 | 346 ± 3 | 171 ± 3 | 65 ± 3 |
| 35,0 | 17,5 | 8,0 | 346 ± 3 | 171 ± 3 | 80 ± 3 |
| 35,0 | 17,5 | 10,0 | 346 ± 3 | 171 ± 3 | 100 ± 4 |
| 30,0 | 30,0 | 10,0 bis 12,0 | 296 ± 3 | 296 ± 3 | 100 ± 4 bis 120 ± 4 |

**Kantenausbildung** Fasenausbildung: 4 x 2,6 mm

**Ausführung** Zweischichtig, Vorsatz ≥ 4 mm Vorsatz mit farbechten Natursteinkörnungen und UV-beständigen Farbpigmenten

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

**Konizität** Planmäßig keine

**Qualität** Pflaster: K D I

Platte: P K D U I

**Witterungswiderstand** Klasse 3, Kennzeichnung D, Masseverlust ≤ 1,0kg/m²

**Biegezugfestigkeit** T char ≥ 3,6 Mpa, längenbezogene Bruchlast ≥ 250 N/mm

**Abriebwiderstand** Klasse 4, Kennzeichnung I, Abriebbreite ≤ 20 mm

**Gleit-/Rutschwiderstand** Ausreichend

**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: 12.05.11