

Platten aus Beton nach DIN EN 1339

Produktsystem Gehwegplatte 30/30/4,5 cm Typ DIKRU7

Eigenschaften	Anforderung / Anmerkung
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzstärke ≥ 4 mm
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	Maße siehe Produktmaßblatt; zulässige Abweichungen gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.2.4; Klasse 3, Kennzeichnung R
Max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen	Gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.2.4; Klasse 2; Kennzeichnung K; 3 mm
Format	siehe Produktmaßblatt
Empfohlenes Rastermaß ¹⁾	siehe Produktmaßblatt
Fase	Ohne
Abstandhalter	1 mm
Konizität	planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite	planmäßig eben
Unterseite	planmäßig eben
Seitenflächen	planmäßig eben
Farben	Grau
Oberflächenbearbeitung (Oberseite)	Keine
Witterungswiderstand	Gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.2; Klasse 2; Kennzeichnung B
Biegezugfestigkeit	Gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.3; Klasse 3, Kennzeichnung U
Abriebwiderstand	Gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.4; Klasse 4; Kennzeichnung I
Gleit-/Rutschwiderstand	Gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.5.1; ≥ 45
Bruchlast	Gemäß DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.6; Klasse 70; Kennzeichnung 7

¹⁾ Rastermaße können aufgrund der zulässigen Fertigungstoleranzen abweichen. Um Anarbeiten zu vermeiden, sind die Rastermaße durch Auslegen von Pflastersteinreihen vor Ort zu überprüfen (s. auch ZTV P-StB)

Gebrauchstauglichkeit:

Im Zeitraum 15. April bis 15. Oktober werden die Biegezugfestigkeit, die Bruchlast und der Abriebwiderstand 14 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Im Zeitraum 16. Oktober bis 14. April werden die Biegezugfestigkeit, die Bruchlast und der Abriebwiderstand 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Der Witterungswiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.

Abweichungen von der Oberflächenstruktur der Platten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.

Abweichungen von der Farbintensität der Platten können durch unvermeidbare Abweichungen bei der Einfärbung, durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.

Einsatzbereiche:

Die Gehwegplatte ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Plattendecken für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.

Technische Hinweise:

Platten aus mehreren Paketen scheibenweise mischen. Auf eine angemessene Fugenbreite und eine vollständige Füllung derselben mit geeignetem Material ist zu achten. Weitere Hinweise siehe Preisliste oder Lieferschein.



A. + J. Kwade GmbH & Co. KG

Bismarckstraße 54 48527 Nordhorn

Tel: 05921 / 8358-0 Fax: 05921 / 8358-20

