

Lausitzer Block, Exclusiv, 80 x 60 x 15 cm

Norm: Platten aus Beton DIN EN 1339
Qualität: K / D / I / U / 30
Produktdatenblatt-Nr.: LB 1 E

Eigenschaften	Anforderung / Anmerkung
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	Gesamtlänge: 797 mm ± 2 mm Gesamtbreite: 597 mm ± 2 mm Dicke: 150 mm ± 3 mm
maximale Differenz zwischen den Flächendiagonalen	Klasse 2, Kennzeichnung K
Format	797 mm x 597 mm x 150 mm
geeignet für Rastermaß*	Breite 600 mm x Länge 800 mm
Fase	ca. 6 + 1 mm x 3,5 mm abgeschrägt 30°
Abstandhalter	Höhe ca. 70 mm, Vorsprungmaß 2 mm oben abgeschrägt 30° 3 Stück auf der kurzen Seite, 4 Stück auf der langen Seite
Konizität	planmäßig keine, max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite	planmäßig eben mit Oberflächenbearbeitung
Unterseite	planmäßig eben
Seitenflächen	planmäßig eben, mit 2 mm Abstandhalter
Oberflächenbearbeitung Oberseite	Vorsatzschicht mit Granitgesteinskörnung stahlkugelgestrahlt (Exclusiv)
Witterungswiderstand	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D
Abriebwiderstand	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I
Biegezugfestigkeit	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.3, Klasse 3, Kennzeichnung U
Spaltzugfestigkeit	nicht zutreffend
Gleit- / Rutschwiderstand	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.5, ausreichend
Bruchlastklassenkennzeichnung	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.6, Klasse 300, Kennzeichnung 30
Farben	Granit-grau, Granit-anthrazit, Granit-mais (W), Granit-weiß, Granit-weiß-hellgrau, Granit-weiß-dunkelgrau-ocker, Granit-porphyr, Granit-terracotta-kupferbraun, Granit-anthrazit-hellgrau

Besondere Hinweise:

Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Platten können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben.
 Vor Beginn der Verlegung ist der genaue Abstand der Randeinfassungen durch das Auslegen einzelner Plattenzeilen zu ermitteln.
 (ZTV Pflaster STB-06, TL Pflaster STB-06)

- Die Biegezugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 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 Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Betonplatten 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 Betonplatten 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.

Verlegehinweise:

Die oben beschriebenen Betonplatten werden in Bettung nach TL Pflaster-06 verlegt und mittels geeigneten Rüttlers mit Gummiunterlage in die Bettung eingebracht. Die Fugenabstände nach DIN 18318 sind einzuhalten.

Einsatzbereiche:

Das oben näher bezeichnete Betonplatten ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Flächenbefestigungen für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.

Lausitzer Block, 80 x 60 x 15 cm

Norm: Platten aus Beton DIN EN 1339
Qualität: K / D / I / U / 30
Produktdatenblatt-Nr.: LB 1

Eigenschaften	Anforderung / Anmerkung
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke ≥ 4 mm
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	Gesamtlänge: 797 mm \pm 2 mm Gesamtbreite: 597 mm \pm 2 mm Dicke: 150 mm \pm 3 mm
maximale Differenz zwischen den Flächendiagonalen	Klasse 2, Kennzeichnung K
Format	797 mm x 597 mm x 150 mm
geeignet für Rastermaß*	Breite 600 mm x Länge 800 mm
Fase	ca. 6 + 1 mm x 3,5 mm abgeschrägt 30°
Abstandhalter	Höhe ca. 70 mm, Vorsprungmaß 2 mm oben abgeschrägt 30° 3 Stück auf der kurzen Seite, 4 Stück auf der langen Seite
Konizität	planmäßig keine, max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite	planmäßig eben ohne Oberflächenbearbeitung
Unterseite	planmäßig eben
Seitenflächen	planmäßig eben, mit 2 mm Abstandhalter
Oberflächenbearbeitung Oberseite	feiner Vorsatzbeton ohne Nachbearbeitung
Witterungswiderstand	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D
Abriebwiderstand	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I
Biegezugfestigkeit	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.3, Klasse 3, Kennzeichnung U
Spaltzugfestigkeit	nicht zutreffend
Gleit- / Rutschwiderstand	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.5, ausreichend
Bruchlastklassenkennzeichnung	nach DIN EN 1339, Abschnitt 5.3.6, Klasse 300, Kennzeichnung 30
Farben	grau, anthrazit, mais (W), weiß-hellgrau, weiß-dunkelgrau-ocker, porphyr, anthrazit-hellgrau, rot-schwarz-geflammt

Besondere Hinweise:

Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Platten können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben.
 Vor Beginn der Verlegung ist der genaue Abstand der Randeinfassungen durch das Auslegen einzelner Plattenzeilen zu ermitteln.
 (ZTV Pflaster STB-06, TL Pflaster STB-06)

- Die Biegezugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 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 Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Betonplatten 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 Betonplatten 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.

Verlegehinweise:

Die oben beschriebenen Betonplatten werden in Bettung nach TL Pflaster-06 verlegt und mittels geeigneten Rüttlers mit Gummiunterlage in die Bettung eingebracht. Die Fugenabstände nach DIN 18318 sind einzuhalten.

Einsatzbereiche:

Das oben näher bezeichnete Betonplatten ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Flächenbefestigungen für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.