



Limex PLUS

HYDRO

ÖKO

La Villa Pflastersystem - La Villa Linear Pflaster

Eigenschaften

Klassifizierung	DIN EN 1338 Leistungsklassen D, I, K
Nennmaß (L/B/H)	21/16/8 cm, 27/16/8 cm, 30/16/8 cm, 39/16/8 cm, 24/22,5/8 cm, 37/22,5/8 cm, 46/22,5/8 cm, 34/28,5/8 cm, 38/28,5/8 cm, 46/28,5/8 cm
Aufbau	zweischichtig
Einsatzbereich	zur Befestigung von Park-, Hof-, Terrassenflächen und Einfahrten geeignet
Wasserdurchlässigkeit	1730 l(s*ha) Zeugnis Nr. 12/1196/WP

Technische Daten

Abstandshalter	2 mm Blockabstandhalter
Fase	vollkantig ohne Fase
Maßtoleranz	K = Klasse 2, engste Toleranzklasse bei Steinen < 100 mm Steindicke (Höhe): Länge, Breite +/- 2 mm, Dicke +/- 3 mm ≥ 100 mm Steindicke (Höhe): Länge, Breite +/- 3 mm, Dicke +/- 4 mm
Konizität	2 mm pro Seite
Oberseite	geprägte / gewölbte Oberflächenbeschaffenheit
Unterseite	planmäßig eben
Witterungswiderstand	D = Klasse 3, höchste Widerstandsklasse mit einem zulässigen Masseverlust nach Frost- und Tausalzprüfung von kleiner 1,0 kg/m ² im Mittel, Werknorm Limex PLUS
Abriebwiderstand	I = Klasse 4, höchste Widerstandsklasse, kleiner 20 mm nach Referenzverfahren und kleiner 18 cm ² /50 cm ² nach „Böhme Test“, Werknorm Limex PLUS
Gleit-/Rutschwiderstand	R-Wert = 13 laut Prüfbericht Nr. 85033
Bruchlastklasse	nicht zutreffend

Farben



Granit geflammt

Muschelkalk geflammt

Basalt geflammt

Wichtiger Hinweis

Die Festigkeit, der Abrieb- und der Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.
Keine Beeinträchtigungen der Gebrauchstauglichkeit der Steine:
- durch vorkommende Ausblühungen
- Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur und Einfärbung (Farbintensität) hervorgerufen durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen
- Einkehrsand Körnung 1-5 mm
Steine aus mehreren Paketen gemischt verlegen.
Vor jeder Verlegung sind unbedingt unsere Einbau- und Verlegehinweise zu beachten.