



Limex PLUS



HYDRO



PREMIUM-SCHUTZ



ÖKO

La Villa Pflastersystem - La Villa Terrassenplatte

Eigenschaften

Klassifizierung	DIN EN 1339 Leistungsklassen D, I, K, P, U, 7
Nennmaß (L/B/H)	39,9/39,9/5 cm, 59,9/39,9/5 cm, 26,6/39,9/5 cm, 53,2/39,9/5 cm, 46,5/39,9/5 cm
Aufbau	zweischichtig
Einsatzbereich	zur Befestigung von Park- oder Terrassenflächen geeignet
Wasserdurchlässigkeit	nicht zutreffend

Technische Daten

Abstandshalter	4 mm Blockabstandhalter
Fase	vollkantig ohne Fase
Maßtoleranz	K = Klasse 2, die Differenz in der Diagonalen beträgt unter 3 mm P = bei Größen unter 600 mm Höhe +/- 2 mm in Länge und Breite, +/- 3 mm in der Höhe
Konizität	2 mm pro Seite
Oberseite	geprägte / gewölbte Oberflächenbeschaffenheit mit Beschichtung
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, Werksnorm Limex PLUS
Abriebwiderstand	I = Klasse 4, höchste Widerstandsklasse, kleiner 20 mm nach Referenzverfahren und kleiner 18 cm ² /50 cm ² nach „Böhme Test“, Werksnorm Limex PLUS
Gleit-/Rutschwiderstand	R-Wert = 13 laut Prüfbericht Nr. 85033
Bruchlastklasse	7 = Bruchklasse 70, Last unter der eine Platte in Abhängigkeit ihrer Abmessung bricht, 7 kN

Farben



Muschelkalk geflammt

Pastell geflammt

Sandstein hell

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.