



Limex PLUS

HYDRO

BASIC-SCHUTZ

ÖKO

Ambiente Pflastersystem - Ambiente Long Kombiform 8 cm

Eigenschaften

Klassifizierung	DIN EN 1338 Leistungsklassen D, I, K
Nennmaß (L/B/H)	50/17,5/8 cm, 40/17,5/8 cm, 30/17,5/8 cm, 40/12,5/8 cm, 30/12,5/8 cm, 25/12,5/8 cm
Aufbau	zweischichtig
Einsatzbereich	zur Befestigung von Park-, Hof-, Terrassenflächen und Einfahrten geeignet
Wasserdurchlässigkeit	1669 l(s*ha) Prüfbericht-Nr. P000338370

Technische Daten

Abstandshalter	1,5 mm Blockabstandhalter
Fase	vollkantig
Maßtoleranzen	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	1 mm, planmäßig eben
Oberseite	ebene 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, Werksnorm Limex PLUS
Abriebwiderstand	I = Klasse 4, höchste Widerstandsklasse, kleiner 20 mm nach Referenzverfahren und kleiner 18 cm ³ /50 cm ² nach „Böhme Test“, Werksnorm Limex PLUS
Gleit-/Rutschwiderstand	R-Wert = 10 laut Prüfbericht Nr. 82640
Bruchlastklasse	-

Farben



Sandstein-Dunkel natur

Felsgrau natur

Keltic-Concrete

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.



Limex PLUS



HYDRO



BASIC-SCHUTZ

Ambiente Pflastersystem - Ambiente Grande Kombiform 8 cm

Eigenschaften

Klassifizierung	DIN EN 1339 Leistungsklassen D, I, K, P, U, 14
Nennmaß (L/B/H)	60/30/8 cm, 45/30/8 cm, 30/30/8 cm
Aufbau	zweischichtig
Einsatzbereich	zur Befestigung von unbefahrten Park-, Hof-, Terrassenflächen und Einfahrten geeignet
Wasserdurchlässigkeit	nicht zutreffend

Technische Daten

Abstandshalter	1,5 mm Blockabstandhalter
Fase	vollkantig
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	1 mm, planmäßig eben
Oberseite	ebene 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, 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 = 10 laut Prüfbericht Nr. 82640
Bruchlastklasse	14 = Bruchklasse 140, Last unter der eine Platte in Abhängigkeit ihrer Abmessung bricht, 14 kN
Biegezugfestigkeit	U = Klasse 3, höchste Biegezugfestigkeitsklasse, Festigkeit 5 MPa im Mittel

Farben



Sandstein-Dunkel natur



Felsgrau natur



Keltic-Concrete



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.



Limex PLUS

HYDRO

BASIC-SCHUTZ

ÖKO

Ambiente Pflastersystem - Ambiente Solito Kombiform 8 cm

Eigenschaften

Klassifizierung	DIN EN 1338 Leistungsklassen D, I, K
Nennmaß (L/B/H)	30/15/8 cm, 27/15/8 cm, 24/15/8 cm, 22/15/8 cm, 20/15/8 cm, 19/15/8 cm, 18/15/8 cm, 17/15/8 cm
Aufbau	zweischichtig
Einsatzbereich	zur Befestigung von Park-, Hof-, Terrassenflächen und Einfahrten geeignet
Wasserdurchlässigkeit	1726 l(s*ha) Prüfbericht-Nr. P000338370

Technische Daten

Abstandshalter	1,5 mm Blockabstandhalter
Fase	vollkantig
Maßtoleranzen	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	1 mm, planmäßig eben
Oberseite	ebene 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, Werksnorm Limex PLUS
Abriebwiderstand	I = Klasse 4, höchste Widerstandsklasse, kleiner 20 mm nach Referenzverfahren und kleiner 18 cm ³ /50 cm ² nach „Böhme Test“, Werksnorm Limex PLUS
Gleit-/Rutschwiderstand	R-Wert = 10 laut Prüfbericht Nr. 82640
Bruchlastklasse	-

Farben



Sandstein-Dunkel natur

Felsgrau natur

Keltic-Concrete

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.