

TECHNISCHE HINWEISE

40.100 Gehweg Platten gefast**40.105 Gehweg Platten vollkantig****Verkehrslastklasse ZP (Gehbereiche)**

Fussgängerzonen, Gehwege, Balkone, Terrassen usw. In diesen Bereichen können Verbund- und Pflastersteine ab Steinstärken 4,5cm eingesetzt werden.

Verleghinweis

Der Aufbau erfolgt normgerecht mit wasserdurchlässigem Material. In jedem Falle hat der Untergrund frostbeständig zu sein. Um Kantenschäden zu vermeiden empfehlen wir die Verlegung mit Abstandhalter. Besondere Aufmerksamkeit muss der Bettungsschicht geschenkt werden. Die Dicke der Aufbaustärke sollte mindestens 3 cm und höchstens 5 cm betragen.

Farbabweichungen

Grossflächige Farbabweichungen können vermieden werden, indem die Platten wechselweise ab verschiedenen Paletten und Lagen verlegt werden.

Winterdienst

Unsere Platten werden nach den Richtlinien der europäischen Norm DIN EN 1339 produziert. Diese gewährleistet die Frost-/ Tausalzbeständigkeit und erlaubt einen Masseverlust von 1kg / m². Eine Schneeräumung mit Schneeschaufel

oder Gleichwertigem kann mit bedachtem Einsatz von Tausalzen unterstützt werden. Ein Zerkratzen der Oberfläche wird durch einen entsprechenden Kantenschutz vermieden. Abstumpfende Streumittel bieten in jedem Fall die schonendere Alternative. Dazu gehören gewöhnlicher Sand, Schottersubstrate, Splitt oder Granulate aus nachwachsenden Rohstoffen.

Trotz allen Massnahmen kann es durch extreme Witterungsverhältnisse zu rutschigen Oberflächen kommen. Vorsicht ist im Winter in jedem Fall geboten.

Masstoleranzen

Bei Platten ist produktionsbedingt mit Masstoleranzen zu rechnen. Toleranzen gemäss SN EN 1339.

Nennmass der Platte mm	Länge mm	Breite mm	Dicke mm
≤ 600	± 2	± 2	± 3
> 600	± 3	± 3	± 3

Die Differenz zwischen zwei beliebigen Messungen der Länge, Breite und Dicke einer einzelnen Platte muss ≤ 3 mm betragen.