

nidagravel® 130 Splitt-Kies Stabilisierung

- versickerungsfähige Flächen 7
- hervorragend begeh- und befahrbar $\sqrt{2}$
- 100 % wasserdurchlässig 7
- belastbar bis 300 T/m²
- 7 ästhetisch
- einfache Verlegung \overline{a}
- für Steigungen geeignet 7





ohne nidagravel®



Durch die enorme Auswahl unterschiedlicher Sorten an Dekorsplitt/Zierkies und deren natürlichen Farben gibt es für jede Anwendung, die im Außenbereich in Betracht gezogen wird, auch einen passenden Typ. Splitt und Kies haben eine erholsame Wirkung, vermitteln einen räumlichen Eindruck und sorgen für ein harmonisches Zusammenspiel mit dem Rest unserer Umwelt. Sie sind somit ideal für den Einsatz in Gartenwegen, Parkanlagen, Zufahrten...

mit nidagravel®



Im Gegensatz zu losem geschütteten Splitt/Kies sind mit nidagravel® gestaltete Flächen gut begeh- und befahrbar. Mit nidagravel® sind selbst Fahrradfahren, Rollstuhl oder Kinderwagen dort kein Problem mehr. Die Wabenkammern halten den Splitt / Kies so fest, dass dieser nicht mehr "weglaufen" kann. Rutschige Böden, Fahrspuren, Wasserpfützen oder gefährliche Schlaglöcher gehören der Vergangenheit an.

Technische Daten

Plattenabmessung: Länge x Breite: 240 cm x 120 cm

Höhe: 3 cm

Druckfestigkeit (gefüllt): bis zu 300 T/m² *

Farbe: Milchig-weiß transparent

Gewicht leer: $1,32 \text{ kg/m}^2$; Gewicht gefüllt: 60 kg/m^2 (45 L/m^2)

Die nidagravel®-Platten werden aus extrudiertem Polypropylen (70% neue Polypropylen und 30% recycelte Polypropylen) hergestellt und haben eine sechseckige Wabenstruktur mit einem Durchmesser von 49 mm. Auf der Unterseite der Platten ist werkseitig ein wasserdurchlässiges und wurzelhemmendes Geotextil (45 g/m²) fix+fertig aufgebracht. Wir empfehlen den Einsatz von Splitt/Kies mit einer maximalen Korngröße von 16 mm.

Vorteile

- □ stabile und dauerhafte Splitt-/Kiesflächen ohne das Risiko von Spurenbildung
- □ hervorragend begeh- und befahrbar, zu Fuß, per Fahrrad, Rollstuhl oder Auto
- □ 100 % wasserdurchlässig, keine Pfützenbildung, Rinnensysteme sind nicht nötig
- ☐ keine sichtbaren Versickerungsfugen oder Löcher/Öffnungen
- die leichten + flexiblen nidagravel®-Platten rutschen selbst bei Hängen nicht weg und passen sich hervorragend dem Untergrund an
- ☐ das thermisch verleimte Geotextil auf der Unterseite verhindert ein Sacken des Splitts/Kieses unter die Platten, der diese sonst im Laufe der Zeit nach oben drücken würde
- □ nidagravel® hemmt das Wachstum von Unkraut und ist einfach zu unterhalten
- die Platten sind nach der Verlegung und Befüllung nahezu unsichtbar
- die Kombination aus leichtem Material und Großformat ermöglicht eine schnelle Verlegung
- ☐ einfache Verlegung ohne spezielles Werkzeug
- nidagravel® ist recycelbar sowie frost- und UV- beständig
- □ nidagravel® besteht zu 30 % aus recyceltem Polypropylen

Weitere und detaillierte Informationen finden Sie auch auf unserer Website oder kontaktieren Sie uns einfach:



Vertrieb:

Heiveldekens 6B

Industrieterrein Blauwesteen - 2550 Kontich - Belgien

Tel: +32 3 451 07 91 - Fax: +32 3 451 07 99

info@nidagravel.de www.nidagravel.eu







^{*} siehe unsere technische Dokumentation