INB® System

Bodenbefestigung ohne Unterbau







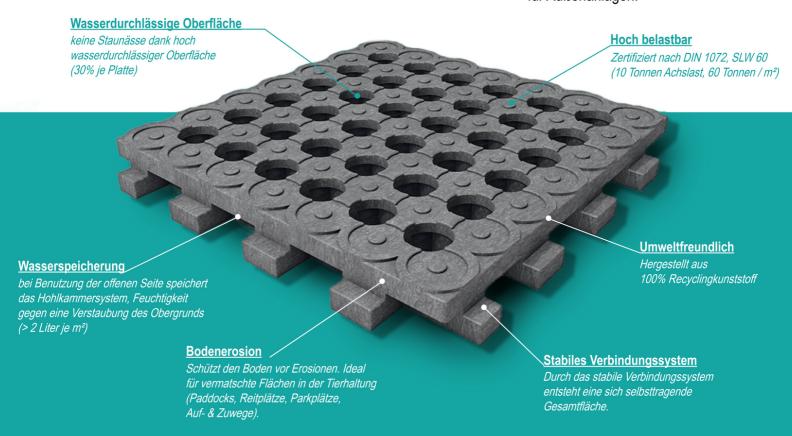
TECHNISCHE DATEN

Länge:	50 cm
Breite:	50 cm
Höhe:	5.3 cm
ø der Löcherung:	5.3 cm
Gewicht / Stk:	6.7 kg
Gewicht/ m²:	27,5 kg
Deckfläche:	0.25 m ²
Stk/ m²:	4 Stk/ m²
Stk/ Palette:	140 Stk
m²/ Palette:	35 m²
Material:	100% recycling
	PE & PP
Verbindung:	Stecksystem
Farbe:	grau

PRODUKTINFORMATIONEN

- Spezielle doppelt genoppte Oberfläche,
- · für eine hohe Rutschsicherheit
- hohe Wasserdurchlässigkeit
- (30% unversiegelte Fläche)
- langlebig, UV-beständig und wetterresistent
- · Kein Unterbau notwendig, selbsttragend
- Frostresistent
- Einfache und schnelle Verlegung dank
- Stecksystem. Jederzeit erweiterbar.
- Wartungsarm und kostengünstig durch
- die hohe Produktlebensdauer

Innovativ, Nachhaltig, Befestigend ökologische und versickerungsaktive Befestigung, begrünt, befüllt oder als Tragschichtersatz, für Außenanlagen.



INB® System

Verlegeempfehlung Paddockbau

Boden vorbereiten

Ebnen Sie den Erdboden, indem Sie Unebenheiten glätten und Löcher füllen.

Bei Bedarf kann eine Ausgleichsschicht aus grob gewaschenen Sand aufgetragen werden. Leichtes Gefälle ist natürlich und erwünscht.

In Hochwasser oder Moorgebieten kann zusätzlich ein wasserdurchlässiges Fließ oder Feinnetz unter die Platten gelegt werden.

Es wird kein sonstiger Unterbau benötigt!

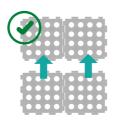


2 Platten verlegen

Starten Sie mit der ersten Reihe für die gesamte Breite der gewünschten Fläche.

Legen Sie anschließend die zweite Reihe an und schieben diese in die Erste.





Wichtig: Lassen Sie alle 5 Meter zu jeder Richtung einen Dehnungsabstand von ca. 3-5 cm. Als Hilfsmittel eignet sich ein Keil. Zu Einfassungen sollte ca. 5 cm Abstand eingehalten werden.



	Verlegung im K
	Empfohlen bei g
	Gesamtflächen.

Verlegung im Kreuzverband Empfohlen bei größeren Wegen und

Verlegung im Halbverband Empfohlen bei schmalen Wegen und sehr kleinen Flächen.



Verlegung im Viertelverband

Empfohlen bei schmalen Wegen und Kurvenlegung.

3

Platten auffüllen

Optimal liegen die Platten direkt im Erdboden (z.B. Verlegung bei Matsch). Füllen Sie die Löcherung der Platten mit Mutterboden. Alternativ kann grob gewaschenen Sand (> 0,3 Körnung) oder ein anderes wasserdurchlässiges Material verwendet werden.

Wichtig: feiner Sand eignet sich nicht!

Öko-Variante: einfach Grassamen einsäen.



Trittschicht

Wir empfehlen, vor allem bei Aktivflächen, eine Trittschicht mit 5-10 cm Sand, Holzpellets, Rindenmulch o.Ä. aufzutragen. Softplatten eignen sich besonders bei Futterraufen.

Das dient dem Schutz der Platte, der Rutschfestigkeit als auch Sicherheit und Komfort der Tiere.







Good to know!

Materialeigenschaften:

Es handelt sich bei unseren INB® Bodenplatten um ein Produkt aus Vollmaterialkunststoff. Dieses bedingt temperaturabhängige Längenschwankungen (bis -/+ 1,5%), die konstruktiv zu berücksichtigen sind. (Bitte beachten Sie hierzu unser Ausdehnungszertifikat).

Zuschneiden:

INB® Systemplatten lassen sich z.B. mit der Stichsäge, Handkreissäge, Tischkreissäge schneiden. Verarbeitung wie bei Holz.

Umweltschutz:

Das INB® System ist mit dem Umweltzertifikat Blauer Engel ausgezeichnet. Zudem verfügt es über eine Unbedenklichkeitserklärung gegen Schadstoffe.

Es ist zu beachten, dass jeder Boden unterschiedlich ist. Bitte suchen Sie das Gespräch mit uns, falls Sie Bedenken oder Besonderheiten haben. Wir freuen uns die optimale Lösung mit Ihnen zu finden!