

TECHNISCHE DATEN

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

PRODUKTINFORMATIONEN

- Spezielle doppelt genoppte Oberfläche,
- für eine hohe Rutsicherheit
- 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

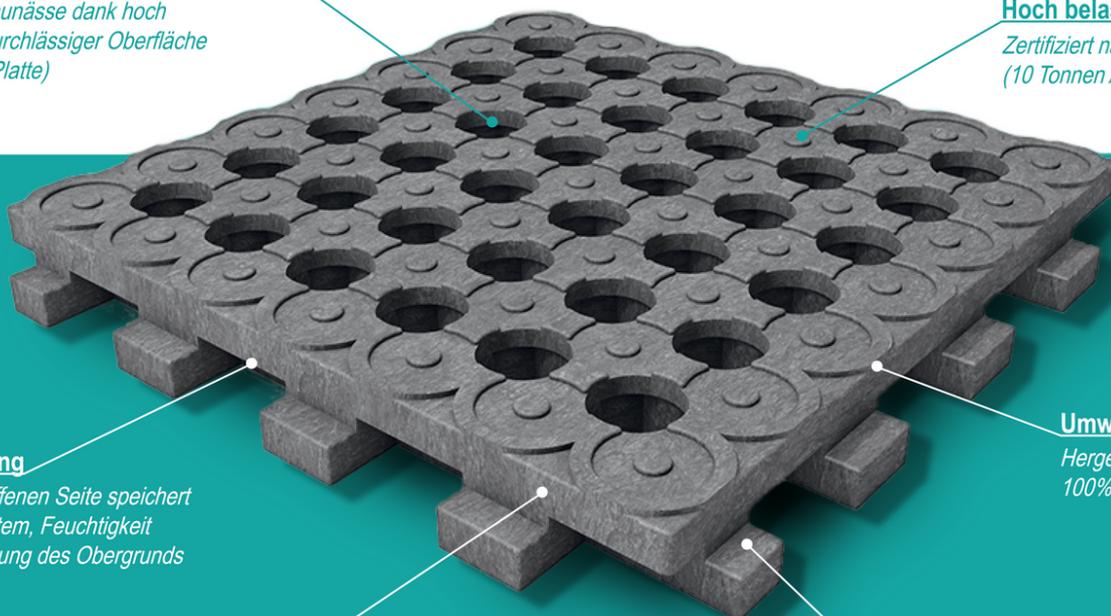
Innovativ, Nachhaltig, Befestigend
ökologische und versickerungsaktive Befestigung,
begrünt, befüllt oder als Tragschichtersatz,
für Außenanlagen.

Wasserdurchlässige Oberfläche

keine Staunässe dank hoch
wasserdurchlässiger Oberfläche
(30% je Platte)

Hoch belastbar

Zertifiziert nach DIN 1072, SLW 60
(10 Tonnen Achslast, 60 Tonnen / m²)



Wasserspeicherung

bei Benutzung der offenen Seite speichert
das Hohlkammersystem, Feuchtigkeit
gegen eine Verstaubung des Obergrunds
(> 2 Liter je m²)

Umweltfreundlich

Hergestellt aus
100% Recyclingkunststoff

Bodenerosion

Schützt den Boden vor Erosionen. Ideal
für vermatschte Flächen in der Tierhaltung
(Paddocks, Reitplätze, Parkplätze,
Auf- & Zuwege).

Stabiles Verbindungssystem

Durch das stabile Verbindungssystem
entsteht eine sich selbsttragende
Gesamfläche.

INB® System

Verlegeempfehlung Paddockbau

1

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

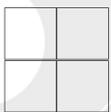
Platten verlegen

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.

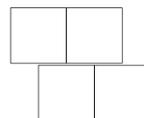


Wichtig: Lassen Sie alle 5 Meter zu jeder Richtung einen Dehnungsabstand von ca. 2 cm. Als Hilfsmittel eignet sich ein Keil. Zu Einfassungen sollte ca. 5 cm Abstand eingehalten werden.



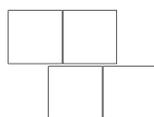
Verlegung im Kreuzverband

Empfohlen bei größeren Wegen und Gesamtflächen.



Verlegung im Halbverband

Empfohlen bei schmalen Wegen und sehr kleinen Flächen.



Verlegung im Viertelverband

Empfohlen bei schmalen Wegen und Kurvenlegung.

3

Platten auffüllen

Füllen Sie die Löcherung der Platten mit grob gewaschenen Sand (> 0,3 Körnung) oder einem anderen wasserdurchlässigem Material.

Wichtig: feiner Sand eignet sich nicht!

Sprechen Sie uns gerne auf die **Öko**-Variante an.

**4**

Trittschicht

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

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

Fertig! 



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!