# Öko-Clip

### Der phthalatfreie Allround-Boden

# Verlegeanleitung

Bei der Herstellung unserer Öko-Clip Bodenplatten verwenden wir mit Hexamoll DINCH.

Dieser phthalatfreie Weichmacher von BASF weist die höchste Ökoeffizienz auf und zeichnet sich durch hervorragende toxikologische Eigenschaften aus. Er wurde für speziell für den Einsatz in sensiblen Anwendungsbereichen mit engem menschlichem Kontakt entwickelt und ist von der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit (EFSA) für Lebensmittelkontaktanwendungen zugelassen.

Neben seiner Eignung für Kinderspielzeug steht Hexamoll<sup>®</sup> DINCH<sup>®</sup> für besondere Nachhaltigkeit und belegte (im Vergleich mit alternativen Weichmachern) den ersten Platz in einer Ökoeffizienzanalyse.



# **JB** INDUSTRIEBÖDEN

Inh. Jörg Breitenstein Louise-Gueury-Str. 30 D-41169 Mönchengladbach

Telefon: +49 (0)2161 5667419 Telefax: +49 (0)2161 5667420 Mobil: +49 (0)170-3110694

E-Mail: jb-industrieboeden@t-online.de Internet: www.industriebodensanierung.de



#### 1. Grundsätzliches

Öko-Clip Bodenplatten werden in Shore-Härte 90 angeboten und sind nur bedingt mit Gabelstaplern und Hubwagen befahrbar.

#### 2. Allgemeine Hinweise

Die Oberflächengfestigkeit des Untergrundes muss für die Aufnahme der Öko-Clip Bodenplatten geeignet sein. Die Druckfestigkeit des Unterbodens muss den zu erwartenden Belastungen entsprechen. Unebenheiten im Unterboden sind mit geeigneter, in der Art dem Unterboden angepasster Spachtelmasse auszu-gleichen.

Die Öko-Clip Bodenplatten können schwimmend (ohne Klebstoff) verlegt werden. Rücksprache empfiehlt sich vor dem Einsatz von Transport-geräten/Staplern. Auf Grund der Unterbodenarten, der zu bewegenden Gesamtgewichte, der Anzahl der Reifen oder Räder sowie deren Durchmesser und Breiten, die zu unterschiedlichen Belastungen und Auswirkungen auf den Belag führen, kann hierzu keine allgemeine Aussage getroffen werden.



#### 3. Verlegung

Die Raumtemperatur sollte zur Zeit der Verlegung und ca. 24 Stunden davor mindestens 15° Celsius betragen. Der Raum ist auszuwinkeln, um mit dem Auftraggeber abzustimmen, an welcher Wandseite die Fliesen gerade anschließen sollen und an welcher Wandseite diese abgeschnitten werden können. Die Verlegung erfolgt immer von der Raummitte aus (wie in nachfolgender Grafik dargestellt), um eine gleichmäßige Oberflächenspannung zu gewährleisten. Es muss hierbei unbedingt ein Mindestabstand (= Belagstärke 6,0 mm) der Fliesen zu allen festen Punkten (Mauern, Maschinen usw.) eingehalten werden. Dies ist erforderlich, da das Material bei Temperaturschwankungen eine normale Ausdehnung aufweist, die berücksichtigt werden muss. Die Ausdehnung darf auf keinen Fall verhindert werden.

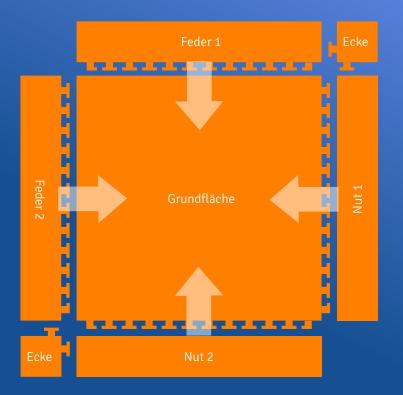
Wird ein Schlagwerkzeug zum Zusammenfügen der Verzahnung verwendet, ist nur ein weißer bzw. grauer Gummihammer zu verwenden. Der Zuschnitt erfolgt mit einer Stich- oder Kreissäge.



**Bitte beachten:** Die Verlegung erfolgt immer von der Raummitte aus!

#### 4. Abschlussplatten bzw. Anfahrschrägen

Da die Öko-Clip Bodenplatten auf Grund der speziellen Verzahnung nicht seitengleich sind, werden die Abschlussplatten bzw. Anfahrschrägen (wie nachfolgend dargestellt) verlegt. Die Abschlussplatten sind auf der Rückseite gekenntzeichnet. Eckplatten können beliebig eingefügt werden.



#### Hinweis:

Feder 1, Feder 2 sowie Nut 1 und Nut 2 sind nur in der dargestellten Anordnung zur jeweiligen Seite der Grund-fläche montierbar.

#### 5. Reinigung und Pflege

Neben Wasser sind nur solche Reinigungsmittel zu verwenden, die keine Schichten auf dem Belag aufbauen. Der neu verlegte Bodenbelag muss vor der Benutzung einer Bauschlussreinigung unterzogen werden, um produktions-, verlegeund baubedingte Rückstände und Verschmutzungen zu entfernen.

Anschließend empfehlen wir das Auftragen einer Versiegelung. Diese ist ausschlaggebend für die Werterhaltung und Lebensdauer, den Schutz vor mechanischer Beanspruchung und einer optimalen Funktion der Unterhaltsreinigung.

## Qualität auf die Sie STEHEN werden!

### **JB** INDUSTRIEBÖDEN

Inh. Jörg Breitenstein Louise-Gueury-Str. 30 D-41169 Mönchengladbach

Telefon: +49 (0)2161 5667419 Telefax: +49 (0)2161 5667420 Mobil: +49 (0)170-3110694

E-Mail: jb-industrieboeden@t-online.de Internet: www.industriebodensanierung.de

