

Umweltgerechtes Bauen verlangt besondere Massnahmen

Baggermatratzen – Bodenschutz mit System, auch als Spezialausführung

Beim Einsatz schwerer Baumaschinen auf unbefestigten oder empfindlichen Böden ist Vorsicht geboten: Ohne geeignete Schutzmassnahmen wird die Bodenstruktur schnell beschädigt. Verdichtungen, Fahrspuren und Erosion sind häufig die Folge – und damit oft auch hohe Folgekosten für die Sanierung. Eine bewährte Lösung bietet Dahinden Holz mit ihren Baggermatratzen: robuste Fahr- und Arbeitsflächen aus Holz, die den Druck von Maschinen gleichmässig verteilen und damit wertvolle Kulturerde schützen. Besonders bei temporären Baustellenzufahrten, Leitungsbauten, Hangarbeiten oder in ökologisch sensiblen Gebieten leisten sie einen wichtigen Beitrag zum nachhaltigen Bauen.



Solide Technik

Aus der Region – für den Bau

Eine Standard-Baggermatratze besteht aus vier zusammengebundenen Bohlen aus Fichte oder Tanne. Die Bohlen haben typischerweise einen Durchmesser von 450 mm, was eine Matratzenbreite von rund 1.80 m ergibt. Die Hölzer werden sorgfältig ausgewählt, um möglichst widerstandsfähig gegenüber dem Verschleiss durch Raupen, Räder und Witterungseinflüsse zu sein. Die Bohlen sind rechtwinklig gekappt, gebohrt und mit 19 mm starken Drahtseilen gebunden. Je nach Grösse der Matratze werden 4 bis 6 Seilbriden verwendet. Eine Schlaufe erleichtert das Verlegen und spätere Herausziehen, allerdings gilt: Das Drahtseil ist kein Aufhängepunkt!

Spezialmatratzen nach Mass

Für besondere Einsätze

Nicht jede Baustelle ist gleich. Deshalb bietet Dahinden auch massgeschneiderte Spezialmatratzen an, zum Beispiel mit integrierten Gewindestangen zur sicheren Verbindung einzelner Elemente. Diese Variante eignet sich besonders für Einsätze mit erhöhten Anforderungen an Stabilität und Formschluss, z. B. in geneigtem Gelände, bei temporären Aufbauten oder bei beengten Platzverhältnissen, wie auch im Gleisbau.

Neben kompletten Baggermatratzen können auch einzelne Bohlen oder andere Dimensionen auf Anfrage geliefert werden – flexibel und projektbezogen.

Vorteile im Überblick

- ▶ Schutz der Bodenstruktur, besonders auf sensiblen Untergründen
- ▶ Einfache Verlegung und Rückbau
- ▶ Nachhaltige Materialien aus Schweizer Holz
- ▶ Hohe Belastbarkeit, auch für schwere Maschinen
- ▶ Spezialanfertigungen mit Gewindestangen für besondere Anforderungen
- ▶ Persönliche Beratung und flexible Fertigung

Fazit:

Ob Standard- oder Speziallösung, Bauen beginnt mit dem richtigen Untergrund.

Mit den Baggermatratzen von Dahinden setzen Sie auf Qualität, Erfahrung und umweltgerechte Lösungen aus der Region.

Kontakt

Dahinden Sägewerk AG, 6016 Hellbühl
 Telefon: 041 469 70 80
 E-Mail: info@dahinden-holz.ch
 Web: www.dahinden-holz.ch
 Unsere Social-Media-Kanäle
 LinkedIn: Dahinden Sägewerk AG
 Instagram: Dahindenholz
 Facebook: Dahinden Holz

www.dahinden-holz.ch

