

## PRINZIP DER VERRIEGELUNG VON BAUMSTÄMMEN

10

Bei der Montage von Kabinenwänden mit nicht massiven Teilen, die miteinander verbunden werden müssen, ist eine ordnungsgemäße Verriegelungstechnik für die strukturelle Integrität und die einfache Montage unerlässlich.

### Wichtigste Vorteile

- » Einfachere Montage: Hilft bei der Einhaltung der richtigen Höhen während des Aufbaus
- » Verbesserte Stabilität: Verleiht der Kabine eine höhere strukturelle Festigkeit
- » Professionelle Ergebnisse: Gewährleistet, dass die Wände richtig ausgerichtet und sicher befestigt sind



Wichtiger Hinweis Diese Technik funktioniert nur bei symmetrischen Teilen

### Montagemethoden

#### FALSCH - Diese Methode vermeiden

- » Die Balken werden ohne ordnungsgemäße Verriegelung gestapelt
- » Ergebnis: schwächere Struktur
- » Schwierigkeiten bei der Einhaltung der richtigen Höhen
- » Insgesamt weniger stabile Konstruktion

### **RICHTIG – Empfohlene Methode**

- » Die Balken werden abwechselnd ordnungsgemäß ineinander verzahnt
- » Jeder Balken rastet in den darunter liegenden ein
- » Schafft eine starke, stabile Wandkonstruktion
- » Hält automatisch die richtige Ausrichtung ein

### Bewährte

- 1. Überprüfen Sie die Symmetrie der Teile: Vergewissern Sie sich vor der Verwendung dieser Methode, dass Ihre Holzklotzteile symmetrisch sind.
- 2. Folgen Sie dem Muster: Wechseln Sie die Richtung jeder Holzklotzschicht.
- 3. **Halten Sie das Niveau ein:** Das Verriegelungssystem hilft Ihnen, während des Aufbaus alles auf gleicher Höhe zu halten.
- 4. Qualitätskontrolle: Überprüfen Sie jede Verbindung während des Aufbaus.

## **Ergebnis**

Bei korrekter Ausführung entsteht mit dieser Verriegelungsmethode ein selbsttragendes Wandsystem, das sowohl stabiler als auch einfacher zu montieren ist als herkömmliche Stapelmethoden.

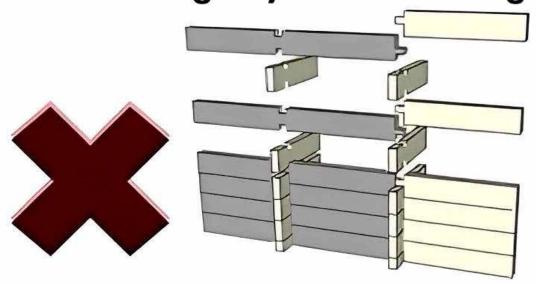
www.nidaloghouses.com 35



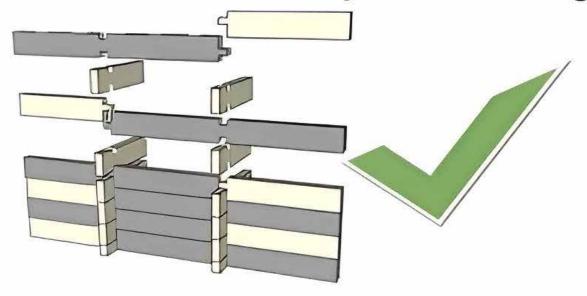
# PRINZIP DER VERRIEGELUNG VON BAUMSTÄMMEN

10

# 1. The wrong way to lock wall logs



# 2. The correct way to lock wall logs



**Verriegelungsprinzip für Holzstämme** – 1. Falsche Verriegelung von Wandstämmen; 2. Richtige Verriegelung von Wandstämmen.

www.nidaloghouses.com 36