Massivholz- und Mehrschicht-Dielenböden

Von DIPRO - DIELEN & PARKETT



DIPRO - DIELEN & PARKETT
Maierhof 7
77866 Rheinau
Deutschland

Tel.: +49 7844 9181388

info@dipro-gmbh.de
www.dipro-gmbh.de

Massivholzdielen und Mehrschichtdielen für hochwertige Bodenbeläge.

Massivholzdielen bestehen aus einem Stück Holz und bieten Langlebigkeit, natürliche Ausstrahlung und hohe Belastbarkeit – ideal für repräsentative Räume und Projekte mit Fokus auf Authentizität und Wertigkeit.

Mehrschichtdielen sind eine technisch optimierte Konstruktion mit stabilem Träger und Edelholzdeckschicht, ideal für großflächige Verlegung, den Einsatz auf Fußbodenheizung und anspruchsvolle Objektbauten, bei denen Formstabilität und Effizienz entscheidend sind.

Mehrschichtdielen

Aus der Serie Massivholz- und Mehrschicht-Dielenböden von DIPRO - DIELEN & PARKETT



DIPRO® Mehrschichtdielen sind formstabile und langlebige Bodenlösungen und basieren auf einem dreischichtigen Aufbau mit einer Deck- und Unterschicht aus hochwertigem Laub- oder Nadelholz kombiniert mit einer stabilisierenden Mittelschicht aus Fichtenholz. Die Fertigung erfolgt aus heimischen Wäldern.

Mehrschichtdielen aus verschiedenen Holzarten

Eigenschaften

Dreischichtdielen als Alternative zu Massivholzdielen sind formstabile Holzfußböden aus einer dreilagigen Konstruktion. Die Struktur des 3-lagigen Aufbaus garantiert Formstabilität und Haltbarkeit und reduziert den natürlichen Holzverzug deutlich.
Sie eignen sich sowohl für den Wohn- als auch für den Objektbereich und können – anders als Massivholzdielen – auch schwimmend verlegt werden.

Besondere Merkmale

- **Formstabilität:** verminderte Ausdehnung und Kontraktion bei Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen
- **schwimmende Verlegung möglich**
- **Individuelle Gestaltung**: Nach Kundenwunsch gefertigt - inklusive spezieller Holzarten

Mehrschichtdielen

Aus der Serie Massivholz- und Mehrschicht-Dielenböden von DIPRO - DIELEN & PARKETT



Aufbau einer Dreischichtdiele

3-Schicht Aufbau

- **Deckschicht**:
  Hochwertiges Laub- oder Nadelholz, je nach Ausstattung
- **Mittellage**
  Heimische Fichtenholzstäbe, quer zur Faserrichtung der Deckschicht – für Stabilität und minimierten Verzug.
- **Gegenzug**
  Stabilisiert die Deckschicht und unterstützt die Formbeständigkeit

Jeder Schritt in der Herstellung der Dreischichtdielen findet im eigenen Werk statt und wird von der Auswahl der Rohmaterialien bis hin zur Fertigung der einzelnen Schichten von DIPRO® überwacht. Dies gewährleistet eine hohe Qualität jeder einzelnen Komponente und ermöglicht eine flexible Anpassung an kundenspezifische Wünsche und Anforderungen.

Merkmale

5 Holzarten

- Douglasie und Eiche, 250 mm und 300 mm
- Esche, Fichte, Kiefer 250 mm

Oberfläche

- geölt
- weiß geölt
- gebürstet
- versiegelt

Dielenstärken

- **Nutzschicht:** 5 mm
- **Gesamt:** 18 mm

Dielenlängen

- Fixlängen oder gemischte Längen bis 8 Meter

Die Hölzer von DIPRO® stammen aus Schwarzwald-Wäldern und werden vollständig regional verarbeitet. Die Auswahl erfolgt direkt vor Ort, sodass die gesamte Wertschöpfungskette in der Region bleibt – vom Baum bis zur fertigen Diele.
Die Verleimung erfolgt mit Weißleim (wasserbasiert, schadstoffarm) statt PU- oder Schmelzkleber.

Mehrschichtdielen

Aus der Serie Massivholz- und Mehrschicht-Dielenböden von DIPRO - DIELEN & PARKETT

Anwendungsbeispiel



Studio in Esslingen mit Mehrschichtdielen



Studio in Esslingen mit Mehrschichtdielen



Studio in Esslingen mit Mehrschichtdielen