



Schlossdiele

# Nobel MD-5

Ideal für den Hotel-, Objekt-, Laden- und Wohnungsbau

**PAVIMENTI**

Parkett

## Schlossdiele Nobel MD-5 | Dreischicht-Fertigparkett zum Verkleben

Die Diele **Nobel MD-5** ist ein dreischichtiges Parkett in Schlossdielenoptik für die besondere, exklusive Einrichtung.

### Produktinformationen

#### Abmessungen

- Längen: 2.530 | 3.030 | 3.530 | 4.030 mm
- Breiten: 155 | 215 | 275 | 335 mm
- Stärke: 16 mm

Pro Auftrag werden alle vier Längen und Breiten ungefähr gleichmäßig verteilt geliefert

#### Nutzschicht

Deckschicht ca. 5 mm (bei einer Gesamtstärke von 16 mm)

#### Geölte Oberfläche

- oxidatives Öl
- natur oder weiß pigmentiert
- auf Wunsch farbige Öle
- gebürstet
- sägerau

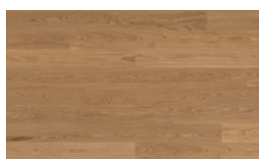
Die Dielen sind mit einem umlaufenden Nut-Feder-Profil profiliert, mit einer Fase an den Längsseiten

#### Unbehandelte Oberfläche

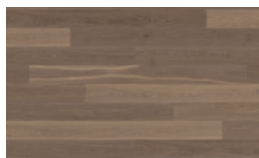
Vorgeschliffen (150er Schliff)

#### Fußbodenheizung

- für Fußbodenheizungen geeignet (siehe Datenblatt „Fußbodenheizung“)
- günstiger Wärmedurchlass-Widerstand (bei 10 mm: 0,069–0,071 m<sup>2</sup> K/W)
- gleichmäßige Wärmeaufnahme und -abgabe
- ein vollständiges Heizprotokoll ist Grundvoraussetzung für eine Verlegung auf Fußbodenheizungssystemen



Eiche



Eiche angeräuchert

#### Qualitäten

- First: **natürlich**

#### Zertifizierungen

- FSC (Forest Stewardship Council)
- IBR (Institut für Baubiologie)
- natureplus-Qualitätszeichen
- DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik)

#### Brandschutzklasse

- Cfl-s1 (schwer entflammbar)

#### Herkunft

- Made in Germany

### Format



## Schlossdiele Nobel MD-5 | Dreischicht-Fertigparkett zum Verkleben

### Verlegung/Anwendungsbereiche

Das Parkett ist ausschließlich vollflächig zu verkleben – mit jedem handelsüblichen Parkettklebstoff (siehe Datenblatt „Verlegeanleitung“). Es ist auf allen gängigen Untergründen verlegbar.

Der Untergrund sowie die zur Verlegung verwendeten Materialien müssen anhand folgender Standards überprüft werden:

- Parkettarbeiten: DIN 18356
- Holzböden: DIN EN 13489
- Maßtoleranzen im Hochbau: DIN 18202

Jede/r Stab/Diele muss vor der Verlegung auf etwaige Mängel überprüft werden.

### Technische Eigenschaften

#### Trägermaterial

- gleichmäßige Feuchteverteilung
- homogenes Elastizitätsmodul in Längs- und Querrichtung
- stirnseitig bruchfestere Kammverbindung als Fichte
- gleichmäßige Fugenausbildung durch Präzisionsschnitte
- Feuchtigkeitsbremse

#### Verleimung

- verzugsfreie elastoplastische Verleimung der Decklage zum Unterzug

#### Produktionsprozess

- präzise Nut-Federbearbeitung mit Diamantwerkzeugen – Paßgenauigkeit  $\pm 0,03$  mm
- systematische Qualitäts- und Prozesssteuerung über Urmaß und Kontrollstationen bei jedem Arbeitsschritt

### Eigenschaften lackierter Oberflächen

Test	Testverfahren	Ergebnis
Chemikalienbeständigkeit	DIN EN13442	Stufe 5
Abriebfestigkeit	DIN EN 438-2 S33	IP 1550 Umdrehungen
Gitterschnitt (Haftung)	DIN EN ISO 2409	GT0
Kratzfestigkeit	Hamberger Hobel	27 Newton
Schichtdicke		75–80 $\mu$ m
Verschmutzungsresistenz	IHD Werkstandard 427	Stufe 0
Nutzungsklasse	In Anlehnung an IHD Standard	Nutzungsklasse 6
Rutschhemmung	DIN 51130	R9