



CHÂTEAU by adler | Esche mit Kern | standard | geschliffen | swiss weiss geölt

Art-Nr. 07-000139



Beschreibung

Die Esche ist ein in Europa heimisches Laubholz und zählt dank ihrer hohen Holzqualität nach Buche und Eiche zu den wichtigsten Laubnutzhölzern Mitteleuropas. Mit einer Wuchshöhe von bis zu 40 Metern gehört sie überdies zu den höchsten europäischen Laubbäumen. Sie kommt in grösseren Beständen überwiegend in feuchteren Auwäldern sowie an trockeneren Standorten vor, wo ihr wichtigster Konkurrent, die Buche, fast keine Lebenschancen hat.

Das Holz der Esche wirkt vor allem durch seinen sehr prägnanten dunklen Braunkern, der sich stark von dem sonst weissen Holz abhebt. Dieser auffällige Braunkern verleiht jeder Diele einen sehr individuellen Charakter.

Die Schlosddiele CHÂTEAU by adler ist formaldehydfrei und entspricht der Brandschutzklasse Cfl-S1. Wir haben für die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung.

Farbpalette

Unter Einwirkung von UV-Licht verfärbt sich Eschenholz schnell ins Gelbliche. Um diese Gelbfärbung etwas abzumildern, ölen wir unsere Eschendielen mit einem weisslich pigmentierten Farböl.

Masse und Verpackung

Die Eschendielen haben eine Gesamtstärke von 19 mm. Die Nuttschicht besteht aus 4.5 mm starkem Sägefurnier. Die Breite der Dielen reicht von 160 bis 300 mm. Die Dielenlänge kann zwischen 1.6 und 5.0 Metern liegen. Auf Wunsch können wir auch längere Dielen fertigen. Bitte sprechen Sie uns an. Die Schlosddiele werden in speziell angefertigten Holzboxen verpackt und versendet.

Sortierung

In der Regel erhalten Sie die Eschendielen "Château by adler" in der Sortierung "standard" mit Ästen und Braunkern. Die Holzstruktur der langen und breiten Schlosddiele kann leichte Schwund- und Windrisse aufweisen. Aufgrund der grossen Dimensionen und des natürlichen Schwundverhaltens kann die Oberfläche zudem leichte Spannungs- und Trocknungsrisse enthalten.

Oberflächenbehandlung & Farbvariationen

Die Esche-Langdielen werden durch unsere oxidativen Oberflächenbehandlung WOCA NATURA+ veredelt und sind glatt geschliffen. Wir empfehlen Ihnen eine Finishbehandlung mit WOCA Pflegeöl nach der Verlegung bei privater oder gewerblicher Nutzung. Holz ist ein Naturprodukt. Abhängig von den Inhaltsstoffen im Holz und der Holzmaserung kann es bei farbig behandelten Oberflächen immer zu Farbabweichungen kommen. Diese farblichen Unterschiede können sowohl zwischen verschiedenen Produktchargen, als auch innerhalb einer Produktcharge auftreten. Dies gilt insbesondere bei farbigen Oberflächen, da das Räuchern, Beizen, Laugen und

der Auftrag von Farbpigmenten aufgrund der Holzstruktur zu unterschiedlichen Farbtönen führen kann. Dies ist aber ein Echtheitszeugnis für das Naturprodukt "Holz".

Verlegung & Fussbodenheizung

Die Schlosddiele ist 3-schichtig aufgebaut und muss wegen der grossen Dimensionen in Breite und Länge vollflächig verklebt werden. Der Wärmedurchlasswiderstand der mehrschichtig aufgebauten Schlosddiele liegt bei ca. $0.160 \text{ m}^2\text{k/W}$ (gemäss EN14342) und ist somit für die Verlegung auf einer warm wasserbasierten Fussbodenheizung geeignet. Die maximale Oberflächentemperatur von 23°C bis 28°C sollte nicht überschritten werden. Die genauen Richtlinien für die Verlegung auf Fussbodenheizung entnehmen Sie bitte der Verlegeanleitung.

Pflege & Raumklima

Damit Sie nach der Verlegung viel Freude an Ihren hochwertigen Eschendielen haben, sollten Sie diesen entsprechend pflegen. Sie sollten für Sie und Ihren Parkettboden auf ein gesundes Raumklima achten. Dies besteht bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von ca. 40 bis 60% und einer angenehmen Raumtemperatur von 19 bis 22°C . Wenn Sie diese Richtwerte nicht einhalten, kann bei Ihrem Holzfußboden grosser Schaden entstehen.

Zertifizierung

Die CHÂTEAU-Diele kann auf Wunsch als 100% PEFC oder FSC® 100% zertifiziertes Parkett produzieren werden. Bitte immer speziell vor Auftragserteilung nachfragen, ob zertifiziertes Rohmaterial verfügbar ist.

Eigenschaften

Kategorie	Boden
Produktegruppe	Schloss- und Maxidielen
Länge	fallend von 1600 bis 4000 mm, je nach Verfügbarkeit
Breite	fallend von 150 bis 250 mm, je nach Verfügbarkeit
Stärke	19 mm
Stärkeltoleranz	$\pm 0.4 \text{ mm}$
Gewicht kg/m ²	9.000
Holzart	Esche mit Kern
Herkunft	Deutschland
Holzherkunft	Europa
Herstellung/Ursprung	Deutschland
Farbe	weiss
Härtegrad Brinell	39 N/mm ²
Kollektion	CHÂTEAU by adler
Design	Maxi-Diele 1-Stab
Aufbau	3-Schicht-Aufbau
Sortierung	standard (lebhaft - kleinastig)
Nutzschicht	ca. 4.0 mm
Verbindung	Nut und Kamm
Oberflächenstruktur	geschliffen
Oberflächenbehandlung	oxidativ geölt
Fase	4-seitig
Verlegung	vollflächige Verklebung
Fussbodenheizung geeignet	ja (siehe Merkblatt)
Wärmedurchlasswiderstand (EN 14342)	$0.133 \text{ m}^2\text{k/W}$ (gemäss EN14342)
Brandschutzklasse (EN 13501-1)	Dfl-s1

Bauaufsichtliche Zulassung	ja
Formaldehydgehalt (EN 717-1)	E0 5 µg/m ³
PCP Emission (CEN / TR 14823)	unter Nachweisgrenze
Zolltarifnummer	44187500
Verpackung	Kartonschachtel foliert
Lagerartikel	nein
Liefertermin	ca. 6 bis 8 Wochen
Postversand	nein

Dokumente



Produktdatenblatt CHÂTEAU by adler (19.01.2023)



Prospekt CHÂTEAU by adler



Adler Parkett Verlegeanweisung



WOCA Pflegeanweisung Parkett



Produktblatt Parkettpflege WOCA



Adler Parkett | Sortimentübersicht



Adler Parkett | Sortierungen



Adler Fertigparkett Aufheizprotokoll für Fussbodenheizung



Adler Fertigparkett Leistungserklärung_ EU 305-2011 (30.08.2019)



Adler Fertigparkett Bauaufsichtliche Zulassung 3-Schichtparkette 2016-2020