

Datenblatt Lunar Collection – Sirius

26. August 2025



Hinweis: Das Holz ist ein Naturprodukt, dass durch fehlende Wiederholbarkeit gekennzeichnet ist. Einzelnen Bilder, Fotos und Produktmuster können das Aussehen der Produkte nicht vollkommen natürlich und korrekt wiedergeben und dienen nur der Orientierung.

Abmessungen der einzelnen Holzdielen

Stärke: 14mm
Länge: 2200mm
Breite: 180mm

Toleranzwerte (gemäss Norm EN 13489)

Toleranz zwischen zwei montierten Holzdielen $\leq 0,2\text{mm}$
+/- 0,1%
+/- 0,2mm

Stärke einzelnen Schichten der Holzdielen (gemäss Norm EN13647)

Nutzschicht: 2,5 mm
Mittellage und Gegenzug 11,5 mm

Verpackung

Anzahl der Dielen pro Packung:

7 Stück a'2200mm
(6 Stück a'2200mm + 2 Stück a'1092mm oder
6 Stück a'2200mm + 1 Stück a'2172mm)
2,77m²/Pak, 40 Pak/Palette = 110,80m²

Verpackung:

Material und Aufbau

Parkettaufbau:

Dreischichtige Holzdielen:
Nutzschicht aus Eiche,
Mittelschicht und der Gegenzug aus Nadelholz
1-Stab-Dielen
(durchgehende Decklamelle), Country Sortierung
2-fach wohnfertig endgeöltes Parkett
Oberfläche mit Naturöl (oxidativ)
Verriegelungssystem – 5Gc System

Optik der Oberfläche:

Oberflächenbehandlung:

Verbindungssystem:



BERATUNG



AUSSTELLUNG



WEBSHOP



LOGISTIK



LAGER



SERVICE

Charakteristik der Nutzschicht

Charakteristik der Nutzschicht

Eichenholz mit Ästen und natürlichen Holzeigenschaften. Die Bodenoberfläche zeigt vielfältige Holzmaserung und unterschiedliche Färbung der Eiche. Durch die UV-Strahlung dunkelt das Holz in einem festen Zeitraum nach.

Die Holzstruktur wird durch Bürsten verstärkt.

4-seitige Mikrofase. Farbe – braun.

Durchschnittliche Holzhärte – 37 MPa, Messung nach EN 13489 – gemessen nach Brinell Methode (EN 1534)

Härte des für die Nutzschicht

Klassifizierung

Wärmeleitfähigkeit

0,14 W/m*K (Parkett)

Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit Unterlagsmaterial und Dampfbremse oder Verklebung

Wärmedurchlasswiderstand

0,1 m²*K/W (Parkett)

Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit Unterlagsmaterial und Dampfbremse oder Verklebung

Formaldehyd ≤ 0,124 mg/m³ (≤0,1ppm)

Klasse E1 (Laut der Norm EN 717-1)

Rutschhemmende Eigenschaften

USRV 69 (Laut der Norm CEN/TS 15676:2007-11)

Brandverhalten, bei schwimmender Verlegung

Dfl-s1

Brandverhalten, bei vollflächiger Verlegung

Dfl-s1

Beschreibung der Nutzschicht*

Klassifikation der Sortierung gemäß der Norm PN-EN 13489 (Sortierungsvorgabe)

Freie Klasse, Werkssortierung

Klassifikation der Sortierung

Country Klasse (lebhaftes Farb- & Strukturunterschiede)

Gesunde Äste

Zulässig ohne Begrenzung

Schwarze Äste, gespachtelt, keine Ansammlungen

Zulässig; gerissene Äste bis zu 85 mm

Astlöcher, gespachtelt

Mit einem Durchmesser bis zu 40 mm

Rindeneinwüchse

Zulässig

Färbung der Nutzschicht

Differenziert

Faserverlauf der Nutzschicht

Differenziert

Splint

Geringer Splintanteil zulässig

Markstrahlen

Zulässig ohne Begrenzung

Gespachtelte Risse

Zulässig mit einer Breite bis zu 6 mm und einer Länge bis zu 600 mm

Biologischer Verfall (Verblauung/gelbe Flecken)

Nicht zulässig

*Gemäß der Norm EN 13489 sind 3% Holzdielen anderer Klassen pro Charge zulässig. Die Einschränkungen hinsichtlich der charakteristischen Merkmale betreffen die Deckschicht des jeweiligen Elements. Die Spachtelung der Äste, insbesondere bei einer gebürsteten Oberflächen, können durch Vertiefungen und Unebenheiten gekennzeichnet sein, was bei der Behandlung der dekorativen Oberfläche dieser Art ein beabsichtigter Effekt ist. Darstellung der Holzmerkmale gemäß der Norm EN 1310.



BERATUNG



AUSSTELLUNG



WEBSHOP



LOGISTIK



LAGER



SERVICE

Produktecharakteristik / Montageanleitung / Garantie

Holzrestfeuchte bei Auslieferung nach DIN EN 13489: 7% +/- 2%

Verlegung auf der Fußbodenheizung:

Das Produkt ist für die Verlegung auf der Wasser- oder Elektrofußbodenheizung nach Angaben der jeder Produktpackung beiliegenden Montageanleitung zugelassen. Die Oberflächentemperatur darf 29°C auf der Oberfläche oder 100 W Leistung nicht überschreiten

Garantie: 5 Jahre

Wir empfehlen eine Erstpflege durchzuführen (siehe auf Pflegeanleitung Firma Küng Platten AG)



BERATUNG



AUSSTELLUNG



WEBSHOP



LOGISTIK



LAGER



SERVICE