

nola®



Kajen Niedriges Sofa

Design Thomas Bernstrand

Kajen Low ist ein schönes, anderes Sofa mit einer niedrigeren Sitzhöhe als normal. Es eignet sich gut als Raumteiler im Freien und ist eine offensichtliche Wahl für Vorschulen und Schulen.

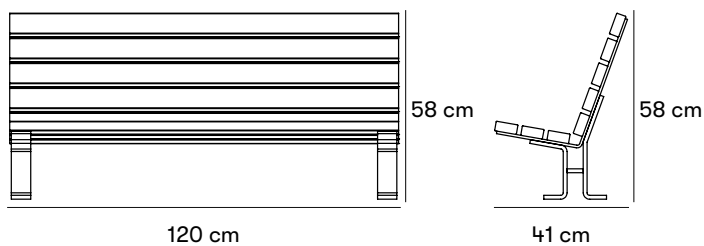
Kajen Low ist mit dem Nordischen Umweltzeichen in Ausführungen mit Linax-imprägnierter Kiefer und feuerverzinktem Stahl ausgezeichnet. Die Möbelgruppe Kajen ist auch im Nordic Swan House Portal (Eiche) zugelassen und wird über Byggvarubedömningen und SundaHus umweltbewertet.

ZERTIFIZIERUNG

Produkt listad i
Svanens Husportal



 **SundaHus**



Gewichte und Maße

Länge: 40/80/120/180/300 cm

Breite: 41 cm

Höhe: 58 cm

Sitzhöhe: 24 cm

Tiefe: 41 cm

Artikelnummer und Kombinationen

U16-98/40 Kajen Low niedriges Sofa 40 cm

U16-98/80 Kajen Low niedriges Sofa 80 cm

U16-98/120 Kajen Low niedriges Sofa 120 cm

U16-98/180 Kajen Low niedriges Sofa 180 cm

U16-98/300 Kajen Low niedriges Sofa 300 cm

B11-06 Startkosten für die Pulverbeschichtung von Stahl in einer anderen Farbe als der Standardfarbe Wählen Sie eine RAL-Farbe

B11-07 Startkostnad för annan kulör på trä. Välj en NCS kulör för målat virke. Vill man ha samma kulör på både stål och trä välj RAL kulör för båda.

Nach der Produktnummer angeben

MATERIALIEN UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

EK für geölte eiche.

SIOO für sio:x-behandeltes eiche.

MH für geöltes mahagoni.

LIN für mit linax imprägniertes kiefernholz.

A für beschichtetes Kiefernholz, weiß NCS S 0502-Y

G für beschichtetes Kiefernholz, lichtgrau NCS S5502-B (nicht lieferbar für Kajen Schaukelstuhl)

C für beschichtetes Kiefernholz in jeder Farbe, gegen Aufpreis

FARBE AUF STAHL

Noir 2200 Sablé

C für jede andere Farbe als die Standardfarbe werden Anlaufkosten hinzugefügt.

VFZ für feuerverzinkten Stahl

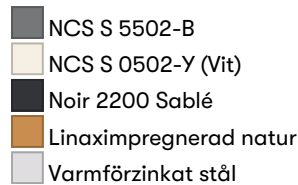
ANDERES

Linax-imprägnierte Kiefer ergibt zusammen mit feuerverzinktem Stahl ein Produkt mit dem Nordischen Schwan-Umweltzeichen. Gilt nicht für wandhängende Mini-Bank, Schaukelstuhl und Stehhilfe.

INSTALLATIONSWEISE

N für oberflächenmontage.

Standardfarben



Materialien und Oberflächenbehandlungen

Allt stål är som standard elförszinkt, gulchromade och pulverlackerade i Noir 2200 Sablé. Finns att få i varmförszinkt stål. Svanenmärkning gäller enbart varmförszinkt stål och Linaximpregnerad furu.

Träribborna i sits och ryggstöd finns att få i Linaximpregnerad furu, oljad FSC-certifierad mahogny, oljad ek, Sioo-behandlad ek eller målad furu. Standardfärg på målad furu är vit NCS 0502-Y eller ljusgrå NCS S 5502-B.

Kiefernholz

Nolas Kiefer ist von hoher Qualität und stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Kiefer ist eine umweltfreundliche, heimische Holzart. Beschädigtes oder unbehandeltes Kiefernholz wird durch Zersetzungsprozesse recht leicht angegriffen, daher ist es besonders wichtig, beschädigte Oberflächen zu reparieren.

Mahagoni – FSC-zertifiziert

FSC-gekennzeichnetes Mahagoni ist eine Holzart mit guter Haltbarkeit im Außenbereich. Zudem behält es seinen Farbton besser als beispielsweise Eiche und Teakholz. Mahagoni lebt und bewegt sich ziemlich viel, wenn auch etwas mehr als Teakholz.

Eiche

Eiche ist ein schweres, hartes und durchschnittliches Holz. Mäßig formstabil bei Feuchtigkeitsveränderungen. Eichenholz wird schwarz, wenn es längere Zeit Feuchtigkeit oder Nässe ausgesetzt ist. Die übrigen Eigenschaften des Holzes werden dadurch jedoch nicht beeinträchtigt. Dank seiner Härte und Zähigkeit eignet sich das Eichenholz für Möbel und andere Anwendungen in exponierten Umgebungen.

Linax

Nach dem traditionellen Holzschutz nach NTR AB wird das Holz in heißem Leinöl mit oder ohne Farbpigmente unter Vakuum gekocht. Das Öl wird auf allen sechs Seiten in die Oberflächen eingekocht, was die Feuchtigkeitsaufnahme im Holz verringert und ein langfristig formstabiles Produkt ergibt. Das Ergebnis ist ein getrocknetes Produkt mit guter Fäulnisresistenz und langen Wartungsintervallen.

SiO:X-Imprägnierung

Sioo:x ist ein Holzschutz mit umweltfreundlicher Siliziumtechnologie. Auf Wasserbasis und biozidfrei. Wir verwenden Sioo hauptsächlich für unsere Eichenmöbel. Die Sioo:x-Holzbehandlung eignet sich für alle Hölzer, sowohl außen als auch innen, und ergibt eine helle Holzoberfläche ohne Pigmente. Die Oberfläche ist UV-beständig, wasserabweisend und antihaftbeschichtet. Aktive und vorbeugende Wirkung gegen Algen, Schimmel und Schädlinge. Außerdem verrottungsfest, holzverstärkend und feuerhemmend. Dieser Holzschutz sorgt für lange Haltbarkeit und einfache Pflege. Es ist kein „jährliches Ölen“ erforderlich. Überlackierbar.

Holzöl

Holzöl schützt gut vor den Belastungen des Außenklimas und unterstreicht gleichzeitig die natürliche Optik und Eigenschaften des Holzes.

Decklack auf Wasserbasis

Die Decklasur von Holz erfolgt mit einer wasserbasierten Decklasur. Eine Farbe auf Wasserbasis, die schonender für die Umwelt ist. Bei normalem Gebrauch weist der Lack eine gute Verschleißfestigkeit und lange Haltbarkeit auf.

Stahl

Nola verwendet in seinen Produkten hochwertigen Stahl mit guter Festigkeit. Stahl rostet unbehandelt und muss daher oberflächenbehandelt werden.

Feuerverzinktes Stahl oder Elektrogalvanisiertes und pulverbeschichtetes Stahl.

Erhältlich entweder nur aus feuerverzinktem Stahl oder elektrogalvanisiertes und pulverbeschichtetem Stahl.

Die Feuerverzinkung bietet einen sehr starken Korrosionsschutz. Das Stahl wird in ein Bad aus heißem flüssigem Zink getaucht. Das Zink haftet und erzeugt eine Oberflächenbeschichtung auf dem Stahlteil, das dann aus dem Bad genommen und von überschüssigem Zink befreit wird.

Elektrogalvanisierung (auch Elektroverzinkung genannt) bietet Korrosionsschutz durch Freisetzung eines Zinkions. Es entsteht durch eine Zinkschicht auf dem Stahl mittels elektrischem Strom. Bei der Pulverbeschichtung handelt es sich um eine Beschichtung, die als rieselfähiges, trockenes Pulver aufgetragen wird. Im Gegensatz zu herkömmlichen Flüssiglacken wird Pulverlack meist elektrostatisch aufgetragen und anschließend unter Hitze oder ultraviolettem Licht ausgehärtet. Das Ergebnis ist eine gleichmäßige, strapazierfähige Farboberfläche mit dem gewünschten Glanzgrad.

Montage und Befestigung

Oberflächenmontage

Befestigung mit Schraube oberirdisch, im Boden oder im Betonfundament. Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten.

Der Sitzkorb wird montiert geliefert. Verschraubt mit Beinständer an Ort und Stelle. Schraube befestigt.

Die Schraube am Boden ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Pflege und Wartung

Finstruktur SK 1. Pulverlack går att beställa på sprayflaska.

Pulverbeschichteter Stahl

Pulverbeschichtete Produkte können mit Alkydlack ausgebessert werden.

Feuerverzinkter Stahl

Feuerverzinkte Produkte können mit sogenannter „Kaltlackierung“ ausbessert werden.

Geölte Eiche

Für den besten Schutz sollte geöltes Eichenholz zweimal im Jahr geölt werden. Eine gute Pflege kann die Entstehung von Flecken nie vollständig verhindern, aber nicht gepflegtes Eichenholz wird schneller schwärzer und grau, hat aber dennoch eine sehr lange Lebensdauer. Beim Nachölen von Produkten sollte ein fein gekochtes Öl, das in das Holz eindringt, einem filmbildenden Öl vorgezogen werden.

Geöltes Mahagoni

Geöltes Mahagoni sollte zweimal im Jahr geölt werden.

Mit Linax imprägniertes Kiefernholz

Linax ist eine Imprägnierung auf Leinölbasis, die eine besonders lange Haltbarkeit im Außenbereich bietet und der Imprägnierungsklasse AB entspricht. Das imprägnierte Holz vergraut mit der Zeit, weshalb es bei Bedarf nachgeölt werden sollte. Verwenden Sie für imprägnierte Materialien ein Öl auf Leinölbasis.

SiO:X-behandeltes eiche

Mit Sioo:x behandelte Produkte werden bei der Lieferung doppelt behandelt. Einmal mit einem Holzschutz (Premium Träskydd Altan) und einmal mit einem Oberflächenschutz (Premium Ytskydd Altan). Nach 12 – 18 Monaten sollte die Oberfläche für eine optimale Haltbarkeit noch einmal mit Sioo:x Premium Ytskydd Altan behandelt werden. Es ist wichtig, das Produkt sauber zu halten, da sonst der Oberflächenschutz zerstört werden kann. Produkte, die starker mechanischer Beanspruchung ausgesetzt sind, benötigen möglicherweise zusätzliche Behandlungen. Die Oberflächenbehandlung hat eine geprüfte Wirkung gemäß den Normen EN 46 und EN 113.

Informationen zur Sioo-Behandlung finden Sie auf der Website www.sioox.se.

Deckglasiertes Kiefernholz – auf Wasserbasis

Produkte aus lasiertem Kiefernholz müssen regelmäßig mit Alkydfarbe gepflegt werden. Wartungsintervalle ca. 1 Mal pro Jahr. Beschädigungen und Risse sollten umgehend repariert werden. Ausbesserungslacke auf Sprühverpackungen sind in Standardfarben auf Bestellung erhältlich.

[Lesen Sie mehr über unsere Wartungs- und Pflegehinweise unter nola.se/de/pflege/](http://nola.se/de/pflege/)

Versionen

Fünf Standardlängen:
40 cm, 80 cm, 120 cm, 180 cm und 300 cm.

Nachhaltigkeit

CO₂-eq: 30,94 kg CO₂
Energy consumption: 1070,31 MJ
Recycled materials: 8,52 %
Einzelheiten finden Sie im EPD

Designer

Thomas Bernstrand

Formgivaren Thomas Bernstrand, med egen designstudio i Stockholm är utbildad på Konstfack, KKH och vid Danmarks Designskole i Köpenhamn. Han har medverkat vid ett stort antal design- och konstutställningar över hela världen som MoMA i New York, Colette i Paris, Biennale Design Saint-Etienne mfl. Bernstrand har mottagit ett flertal utmärkelser för sina arbeten, bland annat Utmärkt Svensk Form och Winner of the Good Design Award 2012 för Nolastolen Share. För Nola har Bernstrand formgivit ett stort antal produkter och möbelsier och medverkat i en rad specialprojekt under åren.

