

SORTIERUNGSBESCHREIBUNG UND MERKMALE DER SIBIRISCHEN LÄRCHE

Schnittholz Skandinavische / russische Sortierung

Mengenmäßig bedeutsamste Holzart in puncto Schnittholz ist die nordische Fichte / sibirische Lärche. Deswegen soll anhand dieser Baumart ein kurzer Überblick über die verschiedenen Eigenschaften und Sortierungen gegeben werden. Vorwiegend gelten für die nordische Fichte / sibirische Lärche die skandinavischen sowie die russischen Sortiervorschriften:

Skandinavien

Unsortiert

Sägefallend

Quinta

(Sexta)

Ausschuss

rusland

Unsortiert

Sägefallend

Quarta

Quinta

u/s = unsortiert = Mischsortiment von I bis IV in Skandinavien und von I-III in Russland.

V aus Skandinavien und IV aus Russland liegen qualitätsmäßig etwa gleich, das Gleiche gilt für VI und V.

Mittlerweile setzt sich auch der Begriff «sägefallend» aus Schweden und Finnland durch, hier wird geliefert wie es aus der Säge «fällt».

Wichtiger Zusatz: mit oder ohne Sexta.

Handelsübliche Erfahrungswerte

Sägefallend ohne Quinta-Sexta

Qualitätsbezeichnung für Rauware handelsüblich auch oft als u/s hobelfallend oder u/s sf bezeichnet.

Diese Sortierung bedeutet u/s incl. ca. min 80 % U/S (I-III) inkl. max 20 % (IV) ohne Quinta (V).

Würde man hier nach dem Hobeln sortieren, so zeigen Erfahrungswerte diese Verteilung: ca. 70% A-Sortierung und ca. 30% B-Sortierung.

Holztrocknung

In den modernen, digital überwachten Trockenkammern wird das Schnittholz schonend auf die gewünschte Endfeuchtigkeit (ab 8 bis 16 %) getrocknet. Das garantiert Maßhaltigkeit und beste Qualität zur Weiterverarbeitung.

Imtexas GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexas.de
service@imtexas.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16



Imtexs GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexs.de
service@imtexs.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16

Schnittholz

Die tatsächliche Länge bei den Brettern beträgt ca. +0,05...+0,07 m. Da am Endes eines Brettes beim Transport ziemlich oft kleine Risse entstehen, werden die Bretter ein paar Centimeter länger gemacht, damit die in Verkaufsbedingungen versprochene Länge garantiert gewährleistet wird.

Die tatsächliche Stärke und Breite bei den Brettern beträgt ca. +1...+3 mm. Damit wird die in Verkaufsbedingungen zugesagte Stärke und Breite garantiert gewährleistet.

Feuchtigkeit

Zur Zeit der Zustellung sollte sich die Feuchtigkeit der Holzdielen im Bereich 16 ± 2 bewegen. Eine dreiprozentige Differenz ist zulässig, sofern sie 5% der Gesamtbestellung nicht überschreitet. Es sind die Änderungen der Holzfeuchtigkeit aufgrund der Änderungen der Luftfeuchtigkeit zu erwarten. Dies kann sich auf die momentane Größe des fertigen Produktes zur Zeit der Zustellung auswirken.

Einschnittoptimierung

Imtexas kann durch die optimale Ausbeute des Rundholzes mit modernsten Sägewerkstechnologien nicht nur marktübliche Dimensionen anbieten, sondern auch auf Sonderwünsche der Kunden eingehen. Flexibilität und Innovation machen das Unternehmen zu einem zuverlässigen Partner. Alle in der Produktion anfallenden Resthölzer werden entsprechend des Zero-Waste-Prinzips vollständig verarbeitet.

TOP Sibirischer Lärche

An der russischen Imtexas-Standort Irkutsk wird Schnittholz aus sibirischer Lärche in bester Qualität erzeugt. Das besonders langsame und gleichermaßen gerade, wie gesundastige Wachstum der sibirischen Lärchen begünstigt hochwertigste Eigenschaften des gesamten Schnittholz-Sortiments. Damit ist eine äußerst gleichmäßige Holzmaserung für beste Oberflächenqualitäten garantiert. Sibirische Lärche eignet sich optimal für den sichtbaren Anwendungsbereich sowie zur Veredelung von Massivholzprodukten.

Imtexas GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexas.de
service@imtexas.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16

Nachhaltigkeit und Ökologie / FSC-Zertifizierung

Im Gegensatz zu vielen anderen Anbietern legen wir allergrößten Wert auf die Herkunft unseres Holzes.

Wir vertreten konsequent die Auffassung, dass auch kommende Generationen noch aus den Reichtümern der Natur schöpfen und so ihren Lebensunterhalt bestreiten können sollen; und dass die Aufrechterhaltung eines gesunden Gleichgewichts zwischen vom Menschen bewirtschafteten und unbewirtschafteten natürlichen Flächen unabdingbar für Mensch und Natur ist.

Die Imtexs GmbH trägt diesem Gedanken Rechnung, indem wir unser Holz ausschließlich von unserem Säge- und Hobelwerk Angarskiy Les in der sibirischen Stadt Irkutsk beziehen.

Das für unsere Produkte verwendete Holz stammt ausschließlich aus Wäldern in der Region westlich des Baikalsees im russischen Oblast Irkutsk, welche in nachhaltiger Weise bewirtschaftet werden.

Das heißt, dass für gefälltte Bäume wieder entsprechende Flächen nachgepflanzt werden müssen und dass für einzelne Gebiete in den Wäldern immer wieder Schonfristen einzuhalten sind.

Unser Werk Angarskiy Les ist von der unabhängigen internationalen Organisation FSC (Forest Stewardship Council – the mark of responsible forestry) geprüft und mit der Zertifikats-Nummer **FC-COC-643514** versehen worden und erbringt damit den Nachweis, ausschließlich Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft zu verwenden.

- Die Überprüfung des einzuhaltenden Standards **FSC-STD-40-004 v.3.0.** wird in regelmäßigen Abständen (im Regelfall alle zwei-drei Jahre) wiederholt.

Damit ist auch garantiert, dass das Holz keinen chemischen und/oder thermisch-mechanischen Behandlungen oder Prozessen (wie z.B. Druckformung mit hohen Temperaturen unter Einbringung von Kunstharzen o.ä.) unterworfen und völlig naturbelassen weiterverarbeitet wird.

Imtexs GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexs.de
service@imtexs.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16

Hier unten folgen ein paar Fotos:



Foto 1 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.



Foto 2 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.

Imtexas GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexas.de
service@imtexas.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16



Foto 3 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.



Foto 4 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.

Imtexs GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexs.de
service@imtexs.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16



Foto 5 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.



Foto 6 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.

Imtexas GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexas.de
service@imtexas.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16



Foto 7 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.



Foto 8 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.

Imtexs GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexs.de
service@imtexs.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16



Foto 9 – unserem Säge- und Hobelwerk in der sibirischen Stadt Irkutsk.



Imtexs GmbH

Am Niederfeld 2
85664 Hohenlinden
Geschäftsführer: Yuriy Tuz, Dmitry Karpov

Amtsgericht München: HRB 250736
USt-IdNr.: DE 325 995 332

www.imtexs.de
service@imtexs.de
+49 (0) 176 203 35 729
+49 (0) 8124 443 26 16