

Natürliches Massivholz



MEHRSCHICHTPLATTEN
Stabile hohe Qualität seit 30 Jahren

NOVATOP



NOVATOP SWP

Nut & Feder + Fase

3-Schichtmassivholzplatte

BEARBEITUNG

Nut & Feder + Fase (2-seitig oder 4-seitig)

Bearbeitungstoleranz in der Dicke $\pm 0,4$ mm
Nennbreite- und -Längentoleranz $\pm 0,5$ mm
Stärketoleranz (Schliff) $\pm 0,2$ mm

Holzarten: Fichte

Standarddicken (mm): 19, 27, max. 42

Standardformat (mm): 690 x 2500, 625 x 2500, 1040 x 5000,
1250 x 5000, max. Länge 6000, max. Breite 2100

Standardqualität: B/C, C/C, C/D

VERWENDUNG

Innenbereich, Außenbereich

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

Für Innen- und Außenbereich auf Anfrage



BEARBEITUNGSMÖGLICHKEITEN

3-Schichtplatten, 5-Schichtplatten

STANDARD

Nuten von den Seiten, Generalkeilzinkstoss.

NICHT-STANDARD

Bearbeiten in verschiedenen Profilen (Fräsen, Schneiden, Bohren), Fräsen und Bohren von Nuten und Löchern verschiedener Form nach individuellem Bedarf.

Weitere Bearbeitungsmöglichkeiten auf Anfrage

Holzarten: Fichte, Weißtanne

Standarddicken: bis 60 mm

Formate: bis 2500 x 6000 mm

Qualität: B/B, B/C, C/C, C/D





© Gabriele Hächler, Andreas Fuhrmann 🌐 CH



NOVATOP FLOOR

3-Schichtplatte mit Nut und Feder am Umfang

Holzarten: Fichte

Standarddicke (mm): 19 (6-7-6)

Standardformat (mm): 400 x 2450

VORTEILE

Formstabil auch bei Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen, Massivholzcharakter, Einfache Manipulation und Montage, breites Spektrum an Anwendungs- und Oberflächenbearbeitungsmöglichkeiten, leicht renovierbar.

ANWENDUNGSBEISPIELE

Bodenbelag, Wandverkleidungen, Deckenbekleidungen, Treppenstufen u.a.



OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN

3-Schichtplatte mit Oberflächenbehandlung

Holzarten: Fichte, Tanne

Qualitätsstufen: B/C, C/C, C/D

Standarddicke (mm): 19, 27

Standardlänge (mm): 2 500, 3 000

Standardbreite (mm): 625, 690, 1040, 1250

Max. Format (mm): 1250 x 5000

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN FÜR AUSSENBEREICH

Sichtseite der SWP Platte: Pre-finale Behandlung, Finale Behandlung

Unterseite der SWP Platte: Grundierung

TYP DER BEHANDLUNG

Auf Wasserbasis, UV-stabil

Lasur: Remmers Induline LW-760

Lack: Remmers Induline DW-660

FARBTON

Lasur: Transparent mit weißen Pigmenten

Lack: Abdecklack mit weißen Pigmenten

VERWENDUNG

Anwendung im Außenbereich auf Stellen mit Schutz gegen Witterungseinflüsse – z. B. Untersichten der Dächer, Pergolen

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN FÜR INNENBEREICH

Sichtseite der SWP Platte: Grundierung oder Finale Behandlung

TYP DER BEHANDLUNG

Lasur auf Wasserbasis, UV-stabil

Adler Lignovit Interior UV 100

FARBTON

Natur – transparent ohne Farbpigmente

Zugspitze – mit weißen Pigmenten

Mont Blanc – mit weißen Pigmenten

Silberrücken – grau (nur finale Behandlung)

VERWENDUNG

Anwendung nur im Innenbereich



Stark gebürstet



SWP MIT STRUKTURIERTE OBERFLÄCHE

3-Schichtplatte mit strukturierter Oberfläche

Typen: leicht gebürstet, stark gebürstet, gehackt und gebürstet

Holzarten: Fichte, Lärche

Standarddicken (mm): 14, 16, 19, 21, 27, 32, 42, 50, 60

Standardformate (mm): bis 2100 x 6000, min. Länge 1000

ANWENDUNGSBEISPIELE

Möbelfertigung und Innenausstattung, Wandverkleidungen, Deckenbekleidungen.





NOVATOP ALTHOLZ

3-Schichtplatte aus gewachsenem Holz
mit Decklage aus Altholz

Typen: 1A, 4A, 4B, 4C

Holzarten: Fichte

Standarddicken (mm): 19 (6-7-6)

Standardbreiten (mm): 1250

Standardlängen (mm): 2600, 2800, 3000, 3200

Typen der Bretter:

4 – alte sonnenverbrannte Bretter, manuell gebürstet

1 – Dachstuhlbalke und -bretter, manuell gebürstet



ANWENDUNGSBEISPIELE

Möbelfertigung und Innenausstattung,
Wandverkleidungen, Deckenbekleidungen.





3D BIBLIOTHEK

Für die perfekte Welt
der Visualisierungen

PBR Standard / 8K



NOVATOP SWP

MEHRSCHICHTMASSIVHOLZPLATTE

Die Mehrschichtplatten NOVATOP werden unter Einhaltung strenger Umweltvorschriften aus Naturholz hergestellt. Als erster tschechischer Hersteller haben wir im Jahr 2008 das Zertifikat Nature Plus erhalten.

BESCHREIBUNG

Die Mehrschichtplatten NOVATOP werden aus Nadelstimmholz hergestellt und auf 8% Holzfeuchte (Lärche 12%) getrocknet. Jede Schicht ist eine Massivholzlamelle. Die 3-Schichtplatten haben eine Mittelschicht, die um 90° gegen die Deckschichten gedreht ist. Die 5-Schichtplatten haben eine Mittelschicht, die um 90° gegen zwei parallele Deckschichten auf jeder Seite gedreht ist. Die Schichtdicke kann variieren und sie bestimmt die endgültige Plattendicke. Die Lamellen der Mittelschicht sind in Längsrichtung seitlich zueinander geklebt und werden in der Länge stumpf gestoßen, oder sie können durchgehend sein. Sie sind maximal 42 mm breit.

Die Deckschichten werden aus 6 oder 9 mm dicken und 93 bis 143 mm breiten durchgehenden Lamellen hergestellt. Eine Platte enthält in den oberen Schichten Lamellen mit jeweils gleichen Breiten, deren rechte Seite zur Oberfläche gerichtet ist. Die Lamellen jeder Schicht sind in Längsverbindungen seitlich zueinander geklebt.

Der Klebstoff ist wasserbeständig und die Verleimung der Deckschichtlamellen ist AW 100, bzw. D4 nach EN 204. Die Platten sind entsprechend der Korngröße 100 geschliffen (Grobschliff auf Bestellung).

HAUPTVORTEILE

- Massivholzcharakter
- Nachwachsender Rohstoff und gesundheitlich unbedenkliches Material
- Formstabilität
- Hohe Biegefestigkeit
- Hohe Oberflächenqualität
- Großflächiges Format
- Einfache Manipulation und Montage
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten im Interieur und im Exterieur



NOVATOP SWP

3-Schichtplatten

Holzarten: heimische Fichte, nordische Fichte, sibirische Lärche, Weißtanne

Standarddicken (mm): 14 (4-6-4), 16 (5-6-5), 19 (6-7-6), 21 (6-9-6), 27 (6-15-6), 27 (9-9-9), 32 (9-14-9), 42 (9-24-9), 50 (9-32-9), 60 (9-42-9)

Standardbreiten (mm): 1040, 1250, 2100, 2500

Standardlängen (mm): 2500, 2750, 3000, 4000, 5000, 6000

Nicht - Standardformate: nach individuellem Bedarf

Plattentypen:

NOVATOP SWP

NOVATOP STATIC

NOVATOP FREE – formaldehydfreie Verleimung

NOVATOP FLOOR

NOVATOP ALTHOLZ



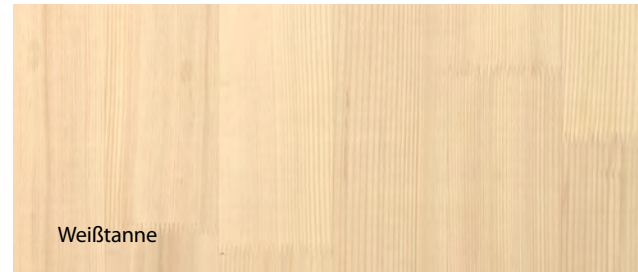
14 mm (4-6-4)
16 mm (5-6-5)
19 mm (6-7-6)
21 mm (6-9-6)
27 mm (6-15-6)
27 mm (9-9-9)
32 mm (9-14-9)
42 mm (9-24-9)
50 mm (9-32-9)
60 mm (9-42-9)
45 mm (9-9-9-9-9)
60 mm (9-9-24-9-9)



Fichte



Lärche



Weißtanne

NOVATOP STATIC

5-Schichtplatten

Holzarten: heimische Fichte

Standarddicken (mm): 45 (9-9-9-9-9), 60 (9-9-24-9-9)

Standardbreiten (mm): 1040, 1250, 2100, 2500

Standardlängen (mm): 5000, 6000

Plattentypen: NOVATOP STATIC L, NOVATOP STATIC Q

QUALITÄT

A, B, C, D und Kombinationen. Qualitätsklassifizierung bezieht sich auf die österreichische Norm EEN 13017-1, ÖNORM B3022 und richtet sich nach den internen Vorschriften des Herstellers.

ANWENDUNGSBEISPIELE

Die Mehrschichtplatten NOVATOP kann man mit allen üblichen Holzbearbeitungsmaschinen und -Geräten wie Massivholz bearbeiten. Zur Oberflächenbehandlung sind alle Arten zur Behandlung von massivem Holz geeignet. In offenen Räumen muss man bei Verwendung der Platten die natürlichen Holzeigenschaften in Betracht ziehen.

IM BAUWESEN

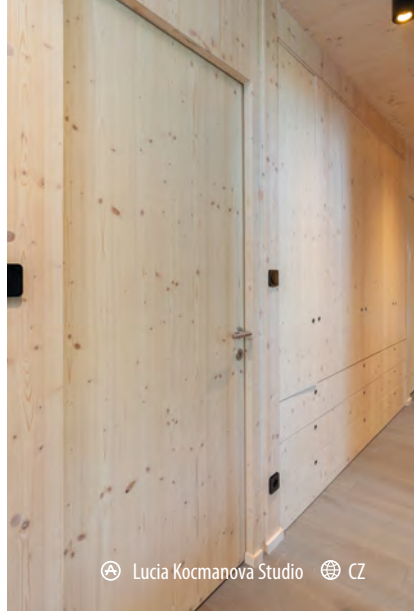
Decken- und Bodenkonstruktionen, tragende Steil- und Flachdachelemente oder tragende Steil- und Flachdachbauteile, Dachüberstände, Hausverkleidungen, Fassaden, Dachausbauten, Einbauten, Hallenkonstruktionen, Holzbau u.a. Bevorzugte Qualität: B/C, C/C, C/D.

IN DER SCHREINEREI

Wand- und Trennwandverkleidungen, Deckenbekleidungen, Bodenbelag, Treppenstufen, Möbelfertigung und Innenausstattung, Türen, Fensterläden, Herstellung von Kisten und Verpackungstoffen u.a. Bevorzugte Qualität: A/B, AB/B, B/B, B/C.



Projektil architekti CZ



Lucia Kocmanova Studio CZ



novatop-swp.de



Progres Atelier CZ



Rekonstrukce tržnice Le Grand Marché, Québec CAN

Zertifikate:



Information



Referenzen



Zum Downloaden



Hersteller: AGROP NOVA a.s.

Ptenský Dvorek 99 • 798 43 Ptení • Tschechische Republik
tel.: +420 582 397 852 • novatop-swp@agrop.cz • www.novatop-swp.de

