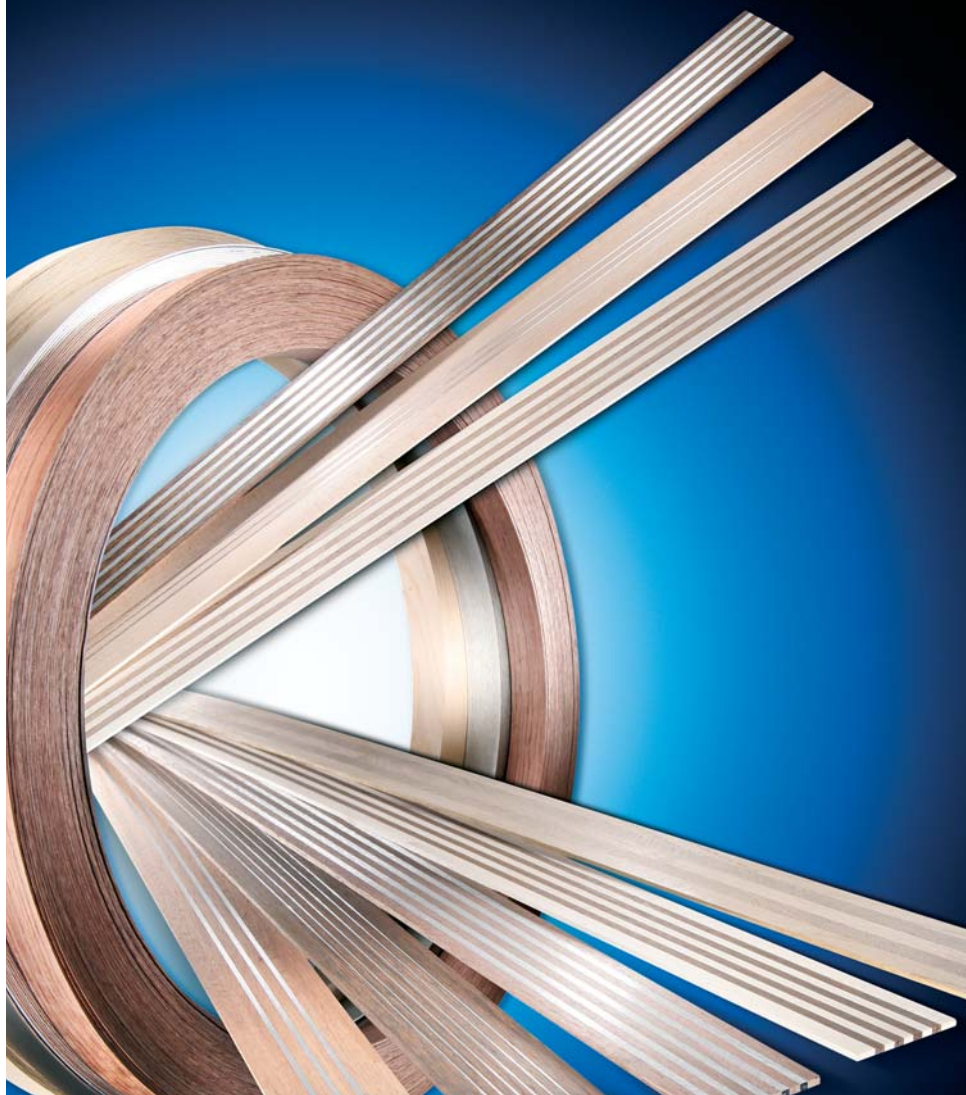


POLYKARP
SCHNELL



The mark of
responsible forestry

Ihre Möbel von der schönsten Seite
Give your furniture a leading edge

Oppold Polska - ul. Budowlanych 6 - 45-005 Opole - Tel: 77-4570101 - Tel: 602 215 426 - www.oppold.pl - oppold@oppold.pl



Wir setzen uns für Sie ein

Unser motiviertes und kompetentes Team steht Ihnen mit Rat und Tat zur Verfügung.

We make every effort for our customers

Our highly motivated and competent team is available for any information or support you may require.



Umfassende Lagerhaltung

Im weltweiten Fachhandel zeichnen wir uns durch hohe Verfügbarkeit und anwenderfreundliche Liefergrößen aus.

Extensive stock-keeping

In the global specialized trade we stand out due to high availability and user-friendly batches.



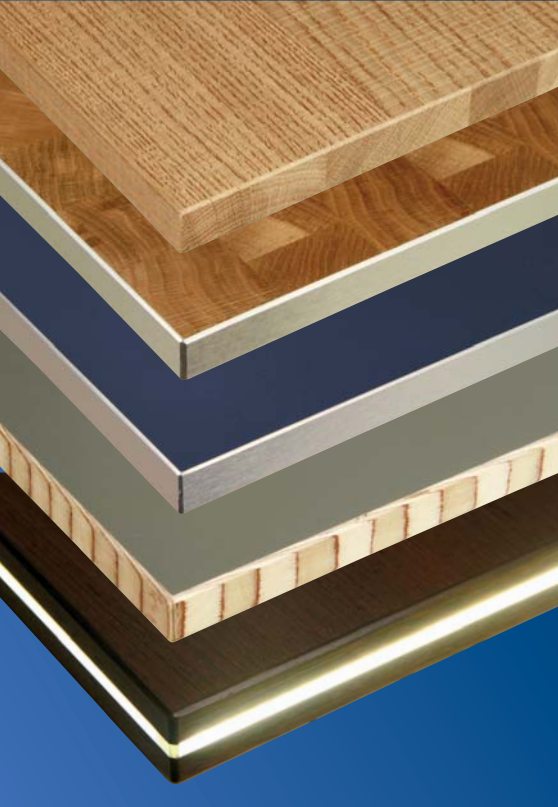
Erfahrung. Qualität. Innovation

Mit unserer über 30-jährigen Erfahrung als Hersteller von Furnier-, Stark- und Spezialkanten produzieren wir heute auf 6500 m² Produktionsfläche unter optimalen logistischen und fertigungstechnischen Voraussetzungen ein breites Spektrum an Kanten.

Experience. Quality. Innovation

With more than 30 years of experience and knowledge in manufacturing veneer edges, today a wide and diversified range of edges is produced on a production area of 6500 m² under ideal logistic and manufacturing conditions.





Attraktives Produktspektrum

Höchste Qualität und innovative Eigenentwicklungen machen uns heute zu einem der führenden Hersteller von vielerlei Kanten.

Zum umfangreichen Lieferprogramm gehören auch Aluminium-, Hirnholz-, Multiplex- und Materialmixkanten.

Attractive product range

Due to a high quality and an innovative design and development we are today one of the leading European manufacturers of various veneer edges.

Besides the standard products we also offer massive Aluminium, End grained, Multiplex as well as Materialmix edges.



Neuheiten und Trends

Besuchen Sie uns auf Messen und lassen Sie sich von innovativen Produkten überraschen.

Innovation and trends

Join us during fairs on our booth and be surprised by innovative and new products.

INHALTSVERZEICHNIS CONTENTS

Kanten von der Rolle

Edges in coils



5	Furnierkanten mit Vlieskaschierung <i>Veneer edges backed with fleece support</i>
5	Starkkanten <i>Thick veneer edges</i>
6	Sägeoptik/Waveoptik <i>Rough cut/wave optics</i>
6	Querkanten <i>Cross grained edges</i>
7	Hirnholzkanten <i>End grained edges</i>
7	Polywood® Holzfaserkanten <i>Polywood® wood fibre edges</i>
8	Multiplex Imitatkanten <i>Multiplex imitation edges</i>
9	FAB-Kanten <i>FAB-edges</i>
9	Aluminiumkanten von der Rolle <i>Aluminium edges in coils</i>

Kanten - Stangenware

Edges in bars

11	5-Schichtkanten <i>5-ply wooden edges</i>
11	Multiplexkanten „Echtmultiplex“ <i>Multiplex edges "real-Multiplex"</i>
12	Multiplexkanten „Multiplexart“ <i>Multiplex edges "Multiplex Design"</i>
13	Tigerkante <i>Tiger edge</i>
14-15	Materialmixkanten <i>Materialmix edges</i>



Kanten von der Rolle
Edges in coils



Furnierkanten mit Vlieskaschierung

Veneer edges backed with fleece support

PRODUKTDDETAILS

Holzarten: alle gängigen Holzarten
 Stärke: ca. 0,5 mm
 Oberfläche: geschliffen
 Rückseitenbeschichtung: Vlies-Kaschierung

Auf Wunsch:

- lackierte Oberfläche
- PVAc-Beschichtung
- strukturierte/gebürstete Oberfläche
- Schmelzkleberbeschichtung

PRODUCT SPECIFICATION

Wood types: all popular wood types
 Thickness: approx. 0,5 mm
 Surface: sanded
 Backcoating: fleece

On demand:

- lacquered surface
- PVAc-coating
- structured/brush-finished surface
- hotmelt



Starkkanten

Thick veneer edges

PRODUKTDDETAILS

Holzarten: ca. 100 verschiedene Holzarten
 Stärke: ca. 1,0 mm, 1,5 mm, 2,0 mm, 2,5 mm, 3,0 mm
 Oberfläche: geschliffen und kalibriert
 Verleimungen: Harnstoff-PVAc-Harzgemische sind aufgrund der besseren Verarbeitbarkeit Standard (E1)

Auf Wunsch:

- mit Haftvermittler
- reine PVAc Verleimung auf Wunsch möglich
- lackierte Oberfläche bis 1,5 mm Stärke
- strukturierte/gebürstete Oberfläche
- PVAc-Beschichtung
- Schmelzkleberbeschichtung
- BAZ-geeignet, bitte bei Bestellung angeben

PRODUCT SPECIFICATION

Wood types: approx. 100 different wood types
 Thickness: approx. 1,0 mm, 1,5 mm, 2,0 mm, 2,5 mm, 3,0 mm
 Surface: sanded and calibrated
 Glueing: Urea-PVAc-Resin mixtures are standard due to better processing (E1)

On demand:

- with primer
- PVAc glueing is also at disposal
- lacquered surface up to 1,5 mm thickness
- structured/brush-finished surface
- PVAc coating
- Hot melt coating
- BAZ-suitable, to be mentioned on the order



Furnierkanten Säge-/Waveoptik

Veneer edges rough cut/wave optics

PRODUKTDETAILS

Holzarten	Eiche, Räuchereiche, Buche, Lärche, Amerikanischer Nussbaum andere Holzarten auf Anfrage
Stärke:	0,5 mm, 1,0 mm, 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm
Oberfläche:	Sägeoptik oder Waveoptik
Mindestmenge:	30 m ²
Auf Wunsch:	<ul style="list-style-type: none">• mit Haftvermittler• PVAc-Beschichtung• Schmelzkleberbeschichtung

PRODUCT SPECIFICATION

Wood types:	<i>Oak, Smoked Oak, Beech, Larch, American Walnut additional wood types on demand</i>
Thickness:	<i>0,5 mm, 1,0 mm, 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm</i>
Surface:	<i>rough cut or wave optics</i>
Minimum Quantity:	<i>30 m²</i>
On demand:	<ul style="list-style-type: none">• with primer• PVAc-coating• hotmelt



Querkanten

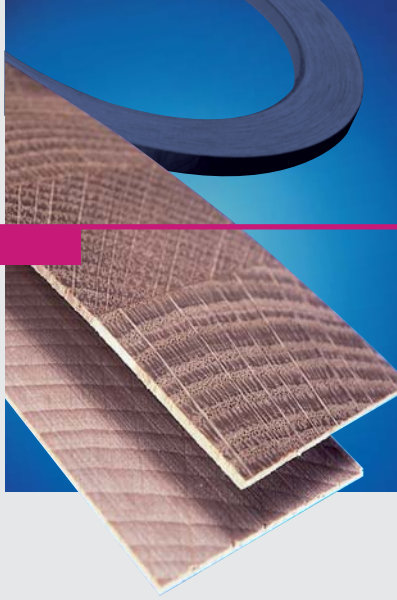
Cross grained edges

PRODUKTDETAILS

Holzarten:	alle gängigen Holzarten
Stärke:	ca. 0,5 mm, 1,0 mm, 1,5 mm
Oberfläche:	geschliffen
Rückseitenbeschichtung:	Spezialkaschierung mit Primer bei den Dünnkanten
Mindestmenge:	26 m ² je Holzart und Stärke
Auf Wunsch:	<ul style="list-style-type: none">• mit Haftvermittler• lackierte Oberfläche• PVAc-Beschichtung• Schmelzkleberbeschichtung

PRODUCT SPECIFICATION

Wood types:	<i>all popular wood types</i>
Thickness:	<i>approx. 0,5 mm, 1,0 mm, 1,5 mm</i>
Surface:	<i>sanded</i>
Backcoating:	<i>special support and primer with the thin veneer edges</i>
Minimum quantity:	<i>26 m² per wood type and thickness</i>
On demand:	<ul style="list-style-type: none">• with primer• lacquered surface• PVAc-coating• hotmelt



Hirnholzkanten

End grained edges

PRODUKTDETAILS

Holzarten:	Eiche, Buche, euro. Ahorn, am. Nussbaum, euro. Kirschbaum andere Holzarten auf Anfrage
Stärke:	ca. 1,2 mm
Mindestmenge:	100 lfm
Oberfläche:	geschliffen
Rückseitenbeschichtung:	Spezialkaschierung mit Primer
Info:	Alle Hirnholzkanten sind mit einem Schutzmantel versehen, der die Kanten vor dem schnellen Austrocknen schützt, bis die Kanten dann lackiert werden. Außerdem können Rundungen in jeder Dimension verklebt werden.

PRODUCT SPECIFICATION

Wood types:	<i>Oak, Beech, euro. Maple, am. Walnut, euro. Cherry additional wood types on demand</i>
Thickness:	<i>approx. 1,2 mm</i>
Minium quantity:	<i>100 rm</i>
Surface:	<i>sanded</i>
Backcoating:	<i>Special support with primer</i>
Information:	<i>All endgrained edges are provided with a protective coat which avoids that the edges dry out until they are lacquered. Furthermore it allows glueing smaller radius.</i>



Polywood® Holzfaserkanten

Polywood® wood fibre edges

PRODUKTDETAILS

Stärke:	2,0 mm
Standardbreiten:	24 mm, 35 mm, 45 mm, andere Breiten auf Anfrage
Beschreibung:	extrudierte Kante aus Holzfasern und Polypropylen zum Überlackieren, speziell für Hochglanz
Rückseitenbeschichtung:	Haftvermittler obligatorisch

PRODUCT SPECIFICATION

Thickness:	<i>2,0 mm</i>
Standard width:	<i>24 mm, 35 mm, 45 mm, other widths on demand</i>
Description:	<i>Extruded edge for lacquering composed of wood fibres and polypropylene especially for high gloss.</i>
Backcoating:	<i>Primer obligatory</i>



Multiplex Imitatkanten

Multiplex imitation edges

PRODUKTDETAILS

Stärke: ca. 0,5 mm, 1,0 mm, 1,5 mm, 2,0 mm, 2,5 mm, 3,0 mm

Unterfurniere:

gedämpfte Buche, Ahorn oder Birke

Info: Die Kanten bestehen aus nur längs laufenden Schichten, welche gute Fräsbarkeit garantieren

Rückseitenbeschichtung: Spezialkaschierung bei den Dünnkanten

andere Einteilung

- Auf Wunsch:
- lackierte Oberfläche
 - PVAc-Beschichtung
 - strukturierte/gebürstete Oberfläche
 - Schmelzkleberbeschichtung
 - mit Haftvermittler

PRODUCT SPECIFICATION

Thickness: approx. 0,5 mm, 1,0 mm, 1,5 mm, 2,0 mm, 2,5 mm, 3,0 mm

Bottom layers:

Steamed Beech, Maple or Birch

Information: These edges consist of horizontal layers only which guarantee easy milling

Backcoating: thin veneer edges are supported

- On demand:
- lacquered surface
 - PVAc-coating
 - structured/brush-finished surface
 - hotmelt
 - with primer

TYP/TYPE 1



MULTIPLEXART BUCHE TYP 1

Aus echten Buchefurnieren
Streifung: fein

MULTIPLEX DESIGN BEECH TYPE 1

*made from real Beech veneer
striped: fine*

TYP/TYPE 2



MULTIPLEXART BUCHE TYP 2

Aus echten Buchefurnieren
Streifung: grob

MULTIPLEX DESIGN BEECH TYPE 2

*made from real Beech veneer
striped: rough*

TYP/TYPE 17



MULTIPLEXART BUCHE TYP 17

Aus gefärbten Furnieren, Bucheimitat
Streifung: fein

MULTIPLEX DESIGN BEECH TYPE 17

*made from stained veneer, imitation Beech
striped: fine*

TYP/TYPE 10



MULTIPLEXART „EICHE“ TYP 10

Aus gefärbten Furnieren, Birkeimitat

MULTIPLEX DESIGN „OAK“ TYPE 10

made from stained veneer, imitation Birch

TYP/TYPE 11



MULTIPLEXART BIRKE TYP 11

Aus gefärbten Furnieren, Birkeimitat
Streifung: hell

MULTIPLEX DESIGN BIRCH TYPE 11

*made from stained veneer, imitation Birch
striped: light*

TYP/TYPE 12



MULTIPLEXART BIRKE TYP 12

Aus gefärbten Furnieren, Birkeimitat
Streifung: dunkel

MULTIPLEX DESIGN BIRCH TYPE 12

*made from stained veneer, imitation Birch
striped: dark*



„FAB“-Kanten “FAB”-edges

PRODUKTDETAILS

Holzarten:	alle gängigen Holzarten
Stärke:	1,8 mm
Standardbreite:	23 mm, andere Breiten auf Anfrage
Beschreibung:	Starkfurnierkante mit ABS-Unterlage und lackierter Furnieroberfläche. Kein Nacharbeiten der gefrästen Rundung nötig.
Rückseitenbeschichtung:	Haftvermittler obligatorisch

PRODUCT SPECIFICATION

Wood types:	<i>all popular wood types</i>
Thickness:	<i>1,8 mm</i>
Standard width:	<i>23 mm, other widths on demand</i>
Description:	<i>Thick veneer edges on “ABS” support and lacquered veneer surface. No reworking of the milled curve necessary.</i>
Backcoating:	<i>Primer obligatory</i>



Aluminiumkanten Aluminium edges

PRODUKTDETAILS

Oberfläche:	AL 01, Millfinish	1,0 mm stark
	AL 02, AluNox®	1,0 mm stark
	AL 04, Hochglanz	1,0 mm stark
	AL 07, Alu Brush	1,0 mm stark
Ausführungen:	Alle Kanten sind rückseitig behandelt und mit Spezial- Haftvermittler und Schutzfolie versehen	
Breiten:	22 mm, 23 mm, 28 mm, 33 mm, 42 mm, 63 mm, 85mm, 105 mm Andere Stärken und Breiten auf Anfrage	
	Verarbeitungshinweise beachten	

PRODUCT SPECIFICATION

Surface:	<i>AL 01, Millfinish</i>	<i>1,0 mm thick</i>
	<i>AL 02, AluNox®</i>	<i>1,0 mm thick</i>
	<i>AL 04, High gloss</i>	<i>1,0 mm thick</i>
	<i>AL 07, Alu Brush</i>	<i>1,0 mm thick</i>
Format:	<i>All edges are treated on the back and coated with a special primer. A protective film is applied on the surface.</i>	
Widths:	<i>22 mm, 23 mm, 28 mm, 33 mm, 42 mm, 63 mm, 85 mm, 105 mm Other thicknesses and widths on demand</i>	
	<i>Processing instructions to be considered</i>	



Kanten - Stangenware
Edges in bars



5-Schichtkanten

5-ply wooden edges

PRODUKTDETAILS

Holzarten:	Birnbaum, Buche, euro. Ahorn, euro. Kirschbaum, Eiche, Nussbaum
Stärke:	2,65 mm
Breite:	43 mm
Länge:	4300 mm
Oberfläche:	geschliffen und kalibriert
Auf Wunsch:	strukturierte/gebürstete Oberfläche

PRODUCT SPECIFICATION

Wood types:	Pear tree, Beech, euro. Maple, euro. Cherry, Oak, Walnut
Thickness:	2,65 mm
Widths:	43 mm
Length:	4300 mm
Surface:	calibrated and sanded
On demand:	structured/brush-finished surface



Multiplexkanten „Echtmultiplex“

Multiplex edges “real-Multiplex”

PRODUKTDETAILS

Holzarten:	Buche, Birke
Stärke:	2,65 mm
Länge:	4000 mm Buche: 2500 mm
Standardbreite:	43 mm, andere Breiten auf Anfrage
Mindestmenge:	110 lfm, geringere Mengen auf Anfrage
Oberfläche:	geschliffen und kalibriert, dunkle Stellen und kleine Löcher zeugen für Echtheit

PRODUCT SPECIFICATION

Wood types:	Beech, Birch
Thickness:	2,65 mm
Length:	4000 mm Beech: 2500 mm
Standard widths:	43 mm, further widths on demand
Minimum quantity:	110 m, smaller quantities on demand
Surface:	sanded and calibrated, dark respective spots and small eyes are signs of genuineness

Art.No.
MP 023 029



ECHTMULTIPLEX BIRKE DURCH UND DURCH

REAL-MULTIPLEX BIRCH THROUGH AND THROUGH

Art.No.
MP 023 031



ECHTMULTIPLEX BUCHE DURCH UND DURCH

Länge: 2500 mm

REAL-MULTIPLEX BEECH THROUGH AND THROUGH

Length: 2500 mm

Art.No.
MP 027 029



ECHTMULTIPLEX BIRKE DURCH UND DURCH AUFGEDOPPELT MIT 2 X 4 MM BIRKEFURNIER

REAL-MULTIPLEX BIRCH THROUGH AND THROUGH DOUBLED WITH 2 X 4 MM BIRCH VENEER



Multiplexkanten „Multiplexart“

Multiplex edges “Multiplex Design”

PRODUKTDDETAILS

Ausführungen: Multiplex mit nur längslaufend verleimten Schichten
Stärke: 2,65 mm
Länge: 4000 mm
Oberfläche: geschliffen und kalibriert
Mindestmenge: 110 lfm je Typ, geringere Mengen auf Anfrage

Auf Wunsch:

- strukturierte/gebürstete Oberfläche
- weitere Holzarten möglich

PRODUCT SPECIFICATION

Versions: *Multiplex with only longitudinal laminated stripes*
Thickness: *2,65 mm*
Length: *4000 mm*
Surface: *sanded and calibrated*
Minimum quantity: *110 m per type, smaller quantities on demand*

On demand:

- *structured/brush-finished surface*
- *further wood types possible*

Art.No.
MP 107 099



MULTIPLEXART BUCHE/AHORN DURCH UND DURCH

Breite: < 105 mm

MULTIPLEX DESIGN BEECH/MAPLE THROUGH AND THROUGH

Width: < 105 mm

Art.No.
MP 102 025



MULTIPLEXART AHORN/NUSSBAUM DURCH UND DURCH

Breite: < 105 mm

MULTIPLEX DESIGN MAPLE/WALNUT THROUGH AND THROUGH

Width: < 105 mm

Art.No.
MP 125 040



MULTIPLEXART MAHAGONI/AHORN DURCH UND DURCH

Breite: < 105 mm

MULTIPLEX DESIGN MAHOGANY/MAPLE THROUGH AND THROUGH

Width: < 105 mm

Art.No.
MP 122 025



MULTIPLEXART AHORN/WENGE DURCH UND DURCH

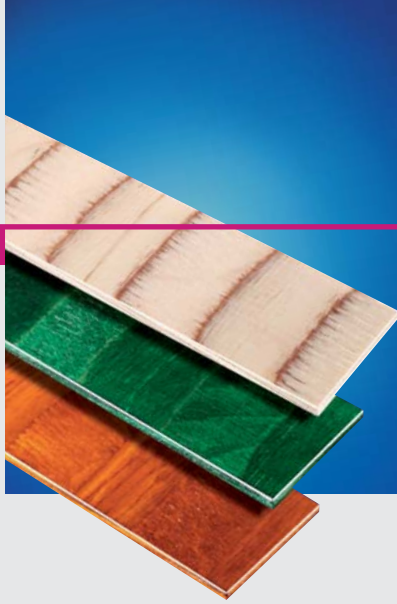
Breite: < 105 mm

MULTIPLEX DESIGN MAPLE/WENGE THROUGH AND THROUGH

Width: < 105 mm

Tigerkante

Tiger Edge

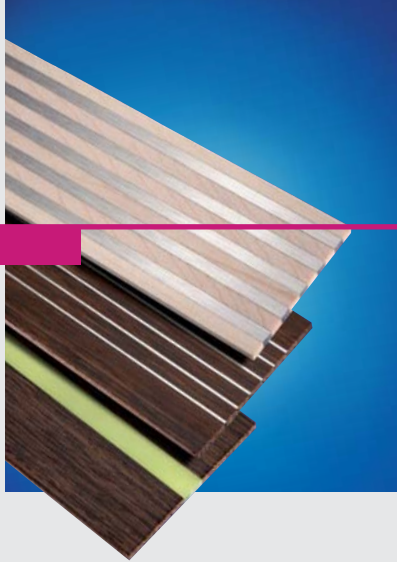


PRODUKTDDETAILS

Holzart:	Birke
Standardstärke:	2,65 mm, alle anderen Stärken auf Anfrage
Länge:	3000 mm
Standardbreiten:	24 mm, 32 mm, 43 mm, 104 mm
Oberfläche:	geschliffen und kalibriert
Mindestmenge:	keine

PRODUCT SPECIFICATION

Wood type:	Birch
Standard thickness:	2,65 mm
Length:	3000 mm
Standard widths:	24 mm, 32 mm, 43 mm, 104 mm
Surface:	calibrated and sanded
Minimum quantity:	none



Materialmixkanten

Materialmix edges

PRODUKTDETAILS

Ausführungen: Designkanten in versch. Ausführungen
 Stärke: 2,65 mm
 Länge: 4000 mm, Acryl 2650 mm
 Oberfläche: geschliffen und kalibriert
 Mindestmenge: 110 lfm je Typ, geringere Mengen auf Anfrage

Auf Wunsch:

- strukturierte/gebürstete Oberfläche
- anderer Aufbau möglich
- weitere Holzarten möglich

PRODUCT SPECIFICATION

Versions: *Design edges in different versions*
 Thickness: 2,65 mm
 Length: 4000 mm, Acryl 2650 mm
 Surface: sanded and calibrated
 Minimum Quantity: 110 m per type, smaller quantities on demand

On demand:

- structured/brush-finished surface
- other design possible
- other wood types possible

Art.No.
MM 050 025



ALUPLEX AHORN 5 X 2 MM ALU

Breite: 33 mm

ALUPLEX MAPLE 5 X 2 MM ALU

Width: 33 mm

Art.No.
MM 060 025



ALUPLEX AHORN 4 X 2 MM ALU

Breite: 23 mm

ALUPLEX MAPLE 4 X 2 MM ALU

Width: 23 mm

Art.No.
MM 150 031



ALUPLEX BUCHE 5 X 2 MM ALU

Breite: 43 mm

ALUPLEX BEECH 5 X 2 MM ALU

Width: 43 mm

Art.No.
MM 160 022



ALUPLEX WENGE 3 MM ALU

Breite: 40, 61, 83, 105 mm

ALUPLEX WENGE 3 MM ALU

Width: 40, 61, 83, 105 mm

Art.No.
MM 400 022



ALUPLEX WENGE 0,47 MM ALU

Breite: 43, 65, 83, 103 mm

ALUPLEX WENGE 0,47 MM ALU

Width: 43, 65, 83, 103 mm

Art.No.
MM 500 019



ALUPLEX KIRSCHBAUM EURO. 2 X 2 MM ALU

Breite: 40 mm

ALUPLEX EURO. CHERRY 2 X 2 MM ALU

Width: 40 mm

Art.No.
MM 501 040



ALUPLEX MAHAGONI 3 X 2 MM ALU

Breite: 33 mm

ALUPLEX MAHOGANY 3 X 2 MM ALU

Width: 33 mm

Art.No.
MM 502 050



ALUPLEX EICHE 4 X 2 MM ALU

Breite: 43 mm

ALUPLEX OAK 4 X 2 MM ALU

Width: 43 mm

Art.No.
MM 505 002



ALUPLEX NUSSBAUM 2 MM ALU

Breite: 35, 42, 63 mm

ALUPLEX AM. WALNUT 2 MM ALU

Width: 35, 42, 63 mm

Art.No.
MM 506 040



ALUPLEX MAHAGONI 3 X 1 MM ALU

Breite: 43 mm

ALUPLEX MAHOGANY 3 X 1 MM ALU

Width: 43 mm

Art.No.
MM 507 002



ALUPLEX NUSSBAUM 3 X 1 MM ALU

Breite: 43, 62 mm

ALUPLEX AM. WALNUT 3 X 1 MM ALU

Width: 43, 62 mm

Art.No.
MM 600 022




ACRYL-WENGE MIT 6 MM ACRYL

Breite: 45 mm - Farben auf Anfrage

ACRYL WENGE WITH 6 MM ACRYL

Width: 45 mm - colours on demand



POLYKARP SCHNELL

Polykarp Schnell GmbH

Obere Dorfstraße 53
72364 Obernheim Germany

Tel. +49 7436 92820
Fax +49 7436 1336

www.polykarp.de
info@polykarp.de