Lagerprogramm
der Behrens-Gruppe

FASSADEN-GESTALTUNG

Holz-Fassaden
Hobelware
Compact Exterior
und Alu Exterior
Holzfaser-Dämmstoffe



BEHRENS
GRUPPE

Was nicht passt...
...wird passend gemacht.

Jede Fassade stellt ihre eigenen Herausforderungen, die oftmals flexible oder maßgeschneiderte Lösungen benötigen. Wir arbeiten mit den führenden Hobelwerken in Europa zusammen und können so auf Ihre individuellen, sogar ausgefallene Wünsche eingehen.

Ganz gleich, welche Profilform, Dimension, Länge und Oberfläche für Ihr individuelles Projekt benötigt wird, wir freuen uns, mit Ihnen gemeinsam die passende Lösung zu entwickeln. Individuelle Sonderanfertigungen nach spezifischen Anforderungen gehören in unserer Produktwelt zum kundenorientierten Angebot.





Ob mit Sonderprofilen, extravaganten Oberfächenausführungen oder durch farbige Beschichtungen, lassen Sie Ihren Ideen ganz einfach freien Lauf:

- Große Auswahl an Holzarten, auch thermisch behandelt
- Oberfläche gehobelt, gesägt, gehackt oder riffelgesägt
- Profilierungen im Standard oder nach Wahl und Geschmack
- Auch Oberflächenbehandlungen im Wunschfarbton sind kein Problem

Mit all diesen Möglichkeiten entstehen einzigartige Produkte, die auf Ihre Bedürfnisse und Anforderungen zugeschnitten sind und das Zeug zu wahren Eyecatchern haben...

...es wird uns eine Freude sein,
Sie dabei mit unserem Know-how zu unterstützen.



INHALT

Fassadenprofilholz

Rhombus- und Parallelogrammleiste 04

Rhombus- und Rautenprofil N+F 05

APR-Profil 05

Verto von OSMO ..... 06 – 07

Keilspundprofil und Keilspundprofil „endlos" 09

Bambus-Fassadenelemente ..... 10 – 11

DURAsidings-Fassadensystem 12

BeroWood... die Eigenmarke der Behrens-Gruppe 13

Hobelware ..... 14 – 15

Exterior-Platten ..... 18 – 19

Holzfaser Dämmstoffe ..... 20 – 21

Sortierbestimmungen 22



Rhombus- und Parallelogrammleisten

...verleihen Fassaden eine moderne und besondere Optik.

BeroWood Nordische Fichte PEFC

mit Vergrauungslasur (MC: PRFI)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
vorvergraut	**28**	68	4,2 - 5,4	4BPF28068G

Douglasie PEFC

15 Grad, Kanten gerundet, PAR (MC: PRDO)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
27	68	4 + 5	4VPD27068P

Kanadische Lärche PEFC

VEH Top, gehobelt (MC: PRLÄ)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
26	69	5,49	4VPL26069K
27	56	4,88	4VPL27156P
28	68	2,44 - 5,18	4HEPL2801P

Kanadische Douglasie PEFC

VEH Top, gehobelt (MC: PRDO)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
21	68	2,44 - 5,18	40SD321060
28	68	2,44 - 5,18	4HEPD2801P

feingesägt, vergraut (MC: PRDO)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
28	68	2,44 - 5,18	4HEPD2804P

Thermokiefer PEFC

gebürstet, rückseitig genutet (MC: PRTH) zum Befestigen auf Alu-Unterkonstruktion Grad Fassadensystem (MC: GRADUK)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
Natur	**19**	65	4,8	40THK01110
Flat Rail 69 Alu-Unterkonstruktion inkl. 29 Clips	**12**	55	2,0	4GRZ010010

Fichte Konstruktionsholz für Unterkonstruktion PEFC Rückseite nicht als Sichtseite einsetzbar

Konstruktionsholz C24 DIN EN 15497:2014-07, NSI für den nicht sichtbaren Bereich, egalisiert/gehobelt,
Holzfeuchte 15 % (+/-3 %), schwarz eingefärbt, für den Außenbereich (MC: UKFI)

Ausführung 2 Kanten gefast	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
Schwarz	**30**	50	5,0	Bestellware
	40	60	5,0	40SF240600500

Aktuelle Verfügbarkeiten und Ihren Preis erhalten Sie online über... **www.bestelloplus.de**



Rhombus- und Rautenprofil N+F

...offenen Fassadenoptik kombiniert mit den Vorteilen einer geschlossenen Fassade.

LANERO PEFC N+F, schwarze Feder VEH-Top, 20°, Kanten gerundet (MC: PR+Holzart)

Ausführung gehobelt	Stärke in mm	Breit in mm	Länge in m	Art.-Nr.
Kanadische Lärche	**27**	96	3,05 - 5,18	4HEPL2701P
Kanadische Douglasie	**27**	96	3,05 - 5,18	4HEPD2701P





APR-Profil

Horizontal oder vertikal, in beiden Anwendungen optisch überzeugend.

Douglasie PEFC APR, HF10, Sichtseite feingesägt (MC: PRFIDC)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
22	68	4,0 + 5,0	40BRD01010
	94	4,0 + 5,0	40BRD01020
	119	4,0 + 5,0	40BRD01030

Zubehör: Fassadenschraube (MC: FASSADENSCHRAUBE)

Ausführung	Format in mm	VE: Stck.	Art.-Nr.
Eurotec Hobotec Zierkopf TX 15 Edelstahl gehärtet	4,0 x 40/50/60	500	W5ET945040

PEFC-Zertifizierung... siehe Hinweis[PEFC] am Produktnamen (* Keine Zertifizierung)

PEFC
PEFC/04-31-3339



Verto von Osmo ...jede Fassade

Das Besondere an Verto-Profilen ist ihre Vielfalt: Durch die Kombination unterschiedlicher Abmessungen und Ausführungen entsteht bei jeder Anwendung ein einzigartiges, individuelles Fassadenbild. Diese Wirkung lässt sich durch die Wahl eines oder mehrerer Wunschfarbtöne noch unterstreichen...

...Ihrer gestalterischen Kreativität sind dabei keine Grenzen gesetzt.

Mit Verto ist einfach alles drin, von ruhig und harmonisch bis dynamisch und kraftvoll.
Die durchdachte Kombination der verschiedenen Profilgrößen verleiht der Fassade ein abwechslungsreiches Gesamtbild, das ihre persönliche Handschrift zeigt.

Design mit System – frei kombinierbar

Mittels senkrecht verlegten Verto-Profilen in verschiedenen Breiten und Stärken lässt sich Ihre Fassade abwechslungsreich gestalten. Werden Sie kreativ und kombinieren Sie die Profile ganz wie es Ihnen gefällt.

Besondere Merkmale:

- **hoher Gestaltungsspielraum** durch verschiedene Breiten und Stärken, frei kombinierbar
- **optimaler** Wasserablauf
- **großzügige Überlappung** verdeckt die Verschraubung

Verlegung:

- **vertikale** Verlegung
- **Nut + Feder** Verbindung
- **verdeckte Verschraubung** im Bereich der Montagenut

osmo®
...in form und farbe

...machen Sie Ihr Haus zu einem Unikat!



ein Unikat.



Die riesige Farbauswahl bietet eine zusätzliche Möglichkeit die Wunsch-Fassade noch individueller zu gestalten **...auch bereits fertig behandelt auf Bestellung möglich.**

Verto Black Stripe riffelgesägt

entspricht den Anforderungen nach DGNB (MC: PRFI)

Nordische Fichte		Format in mm	Länge in m	Art.-Nr.
	Natur	21 x 68	4,2 + 5,1	40SF421068
		21 x 96	4,2 + 5,1	40SF421096
		21 x 121	4,2 + 5,1	40SF421121
		21 x 146	4,2 + 5,1	40SF421146

Nord. Fichte vorvergraut		Format in mm	Länge in m	Art.-Nr.
	Kieselgrau matt	21 x 96	4,2 + 5,1	40SF421097
		21 x 121	4,2 + 5,1	40SF421127

Aktuelle Verfügbarkeiten und Ihren Preis erhalten Sie online über... **www.bestelloplus.de**

FASSADENGESTALTUNG



Aktuelle Verfügbarkeiten und Ihren Preis erhalten Sie online über... **www.bestelloplus.de**



Keilspundprofil

...markante Optik. Überlappende Holzbretter wurden traditionell mit Glattkantprofilen erzeugt.

OSMO CONO Nordische Fichte PEFC (MC: PRFI)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
riffelgesägt	26/13	146	4,2-5,1	40SF026140
gehobelt	26/13	146	4,2-5,1	40SF026141

OSMO CONO Europäische Douglasie PEFC (MC: PRDO)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
riffelgesägt	29/16	146	4,0 + 5,0	40SD029140
gehobelt	29/16	146	4,0 + 5,0	40SD029141

OSMO CONO Kanadische Douglasie PEFC (MC: PRDO)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
riffelgesägt	26/13	146	4,0 + 5,18	40SD026140
gehobelt	26/13	146	4,0 + 5,18	40SD026141

Praktisch ohne Ende...

Vollholzprofil mit Endprofilierung

Dieses Profil ergibt ein sehr elegantes, flächiges Erscheinungsbild und ist einfach in der Planung und in der Verlegung deutlich schneller. Es ist nur noch eine Systemlänge erforderlich und dazu wird der Verschnitt minimiert.



Keilspundprofil „endlos"

Durch endlos stumpfen Stoß

Verbesserungen in mehreren Dimensionen.

OSMO CONO Fichte PEFC endlos (MC: PRFI)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
CONO riffelgesägt				
CONO gehobelt				

OSMO CONO Europäische Douglasie PEFC endlos (MC: PRDO)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
riffelgesägt				
gehobelt				
riffelgesägt vorvergraut				

Demnächst erhältlich...
...wir halten Sie auf dem Laufenden

OSMO CONO Kanadische Douglasie endlos (MC: PRDO)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
riffelgesägt				
gehobelt				

PEFC-Zertifizierung... siehe Hinweis PEFC am Produktnamen (* Keine Zertifizierung)

PEFC/04-31-3339

BAMBOO X-TREME
Fassadenelemente

Mit Bamboo X-treme® hat MOSO® eine ideale Alternative für immer knapper werdendes tropisches Hartholz und nicht erneuerbare Materialien. Die Bambusstämme werden mit einem eigens entwickelten und einzigartigen Verfahren verarbeitet, um die Härte, Formstabilität, Brandschutz und Widerstandsfähigkeit seiner Fassadenelemente auf ein Niveau zu bringen, das noch über dem der besten tropischen Hartholzarten liegt.

Bamboo X-treme® eignet sich nicht nur ideal für Fassadenverkleidungen, sondern kann auch sehr gut für Terrassendielen, Sichtschutzelemente und Outdoormöbel verwendet werden.


Nut/Feder


Extrem hart


Formstabil

Vieles spricht für Bambus-Fassadenelemente...

- Haltbar, hart und stabil (Dauerhaftigkeitsklasse 1)
- Nahezu wartungsfrei
- Brandschutzklassifizierung B–s1–d0
- Schöne Hartholz-Optik
- Unerschöpfliche Ressource
- Ökonomisch

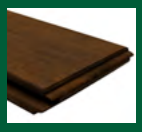
moso Verlegeanleitung

Fassadenelement geschlossen **Schraubmontage,** unbehandelt, B-s1-d0, längs Radius R1 (MC: PRBA)



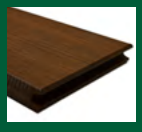
Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
18	65	1,85	Bestellware
	100	1,85	
	137	1,85	
	155	1,85	
	155 (mit extra Fase)	1,85	

Falzprofil N+F **Clip-Montage,** unbehandelt, B-s1-d0, längs Radius R3 (MC: PRBA)



Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
18	75	1,85	Bestellware
	137	1,85	

Rhombusprofil N+F **Schraubmontage,** unbehandelt, B-s1-d0, längs Radius R3 (MC: PRBA)



Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
12	137	1,85	Bestellware
18	75	1,85	
	137	1,85	

Rhombusprofil Triple/Double/Single **Clip-Montage,** unbehandelt, B-s1-d0, längs Radius R1 (MC: PRBA)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
Triple Rhombus	20	137	1,85	Bestellware
Double Rhombus	20	137	1,85	
Single Rhombus	20	137	1,85	

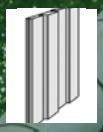
aus Bambus.

Cinco geschlossen Schraubmontage, unbehandelt, Nut und Feder, B-s1-d0, längs Radius R1 (MC: PRBA)




Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
18	155	1,85	Bestellware

Varibo Clip- oder Schraubmontage, unbehandelt, B-s1-d0, längs Radius R3 (MC: PRBA)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
18	65	1,85	Bestellware
	100	1,85	
	137	1,85	
	178	1,85	
30	65	1,85	
	100	1,85	

Zubehör für Bamboo Fassade (MC: PRBA)

Ausführung			VE	Art.-Nr.
Bamboo X-treme Eckprofil		40 x 40 mm x 1,85 m	1	Bestellware
Befestigungsclips	für 18 mm	incl. Schrauben + Bit, asymetrisch	90	
	für 20 mm	incl. Schrauben + Bit, asymetrisch	90	
Stirnkantenwachs			250 ml	
		transparent	750 ml	



Fassadenelement geschlossen



Fassadenelement Rhombusprofil



Fassadenelement Falzprofil

Aktuelle Verfügbarkeiten und Ihren Preis erhalten Sie online über... **www.bestelloplus.de**

Fassadengestaltung...

...gibt jedem Haus ein freundliches Gesicht.

Das DURAsidings-Fassadensystem bietet Ihnen intelligente Lösungen und hochwertige Qualität für die Bauvorhaben Ihrer Kunden.

Das Holz der Weißtanne ist im Gegensatz zur Fichte oder sibirischer Lärche fast frei von Harz (Harzgallen) und ermöglicht dadurch eine Oberflächenveredelung von höchster Beständigkeit. Zudem ist sie astarm, belastbar und elastisch.



Die DURApatina-Oberfläche nimmt die natürliche Vergrauung durch Oxidation vorweg. Übergänge von verwitterten zu nicht verwitterten Zonen bleiben gleichmäßig. Unschöne Wasserränder werden durch die Hydrophobierung, eine stark wasserabweisende Imprägnierung, verhindert.

Das von DURAsidings entwickelte Floatbrushverfahren ist ein weiteres Geheimnis dieses pflegefreien Produktes. Hierbei werden die einzelnen Profile allseitig mehrfach geflutet und das Beschichtungsmaterial intensiv in die Struktur eingearbeitet. Durch das Floatbrushverfahren können höhere Auftragsmengen in das Trägermaterial eingebracht werden.

Für jeden Geschmack die passende Optik:

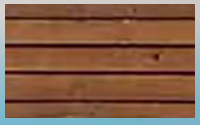
DURApatina
- Natürliche Vergrauung
- Nahtlose Übergänge
- zu unbewitterten Flächen



DURAakzent
- Mattschwarz
- Woodtint-Technologie,
- Farbstoff dringt ins Holz ein
- Wirkstofffrei



DURAnatur
- Natürliche Holzoptik
- Aqua-Perl-Effekt
- UV-Schutzpigmentierung
- Wasser- und schmutzabweisend





Marienhofprofil N+F	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
Premium Lavagrau keilgezinkt (MC: PRDP)	21	65	5 - 6	4HB1T2145
		92	5 - 6	4H1T21551
		115	5 - 6	4H1T21552
		140	5 - 6	4H1T21553

Glattkant	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
Premium Lavagrau keilgezinkt (MC: GLDP)	21	65	4 - 6	Bestellware
		140	4 - 6	4H1T2165

Auf einem Blick... die Standardfarben DURApatina:


Lavagrau


Kristallgrau


Tundragrau


Basaltgrau


Gletschergrau

Aktuelle Verfügbarkeiten und Ihren Preis erhalten Sie online über... **www.bestelloplus.de**

BeroWood

...die neue Eigenmarke der Behrens-Gruppe

Streichen Sie das Streichen.

Die BeroWood-Holzbauprodukte in nordischer Fichte sind endbehandelt und somit fix&fertig für die Montage. Ob für den funktionellen oder den dekorativen Einsatz, einfach die gewünschte Farbe wählen und schon kann's losgehen, nur montieren müssen Sie noch selbst.

Sie erhalten diese PEFC-zertifizierten Produkte endbehandelt in weiß RAL 9016, platingrau RAL 7036 und anthrazit RAL 7016 sowie in vorvergraut graphit.

Die möglichen Farben:

weiß
RAL 9016

anthrazit
RAL 7016

platingrau
RAL 7036

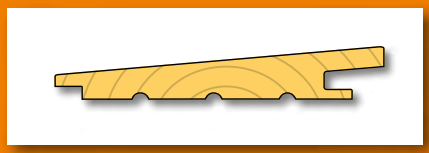
vorvergraut graphit

Nordische Fichte:

Als nordische Fichte wird meist das aus Skandinavien stammende Holz bezeichnet. Es zeichnet sich durch eine weißlich-gelbliche Oberfläche aus. Die Oberfläche des Holzes ist verhältnismäßig weich und lässt sich gut mit allen gängigen Holzbearbeitungsmethoden bearbeiten und in die gewünschte Form bringen.

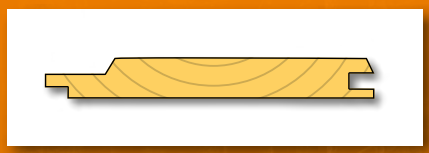
Außerdem eignet sich die nordische Fichte als guter Farbträger für eine entsprechende Behandlung im Außeneinsatz, wie z.B. Fassaden und Konstruktionen.

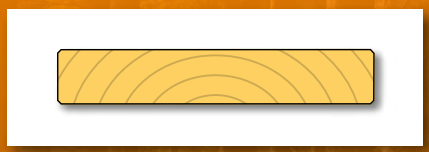

Rhombusleiste


Keilspundschalung


Fasebrett


Profilbrett Softline


Profilbrett A-Profil


Glattkantbrett

Das aktuelle BeroWood-Lagerprogramm...

- **Rhombusleiste** in vorvergraut graphit
- **Keilspundschalung** in weiß, anthrazit oder platingrau endbehandelt
- **Fasebrett** in weiß, anthrazit oder platingrau endbehandelt
- **Profilbrett Softline** in weiß, anthrazit oder platingrau endbehandelt
- **Profilbrett A-Profil** in weiß, anthrazit oder platingrau endbehandelt
- **Glattkantbrett** in weiß, anthrazit oder platingrau endbehandelt

Fasebretter



BeroWood Nordische Fichte endbehandelt PEFC (MC: HOFI)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
weiß RAL 9016	19	121	4,2 - 5,4	4BFF191211
	22,5	121	4,2 - 5,4	4VFF23121K
	24,5	121	4,2 - 5,4	4VFF24121W
anthrazit RAL 7016	19	121	4,2 - 5,4	4BFF19121A
platingrau RAL 7036	19	121	4,2 - 5,4	4BFF19121P

OSMO nordische Fichte

us/sf Sortierung, Rückseite ohne Trockennut (MC: HOFI)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
24	121	4,2 - 5,1	4VFF024122
28	121	4,2 - 5,1	4VFF028121

Inpex weiß endbehandelt, sf Sortierung (MC: HOFI)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
19	146	5,4	4VFF01914W

Kanadische Douglasie, roh

Kombiprofil Fase-/Softlineprofil (MC: PRDO)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
20	121	4,88 - 5,18	4VFD20121P

Fichte roh mit 2 Fasen, u/s Sortierung, DIN 14519 (MC: HOFI)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
19	121	4,2 - 5,4	4VFF19121P
	146	5,1	4VFF19146P
22,5	121	3,6 - 5,4	4VFF23121P
24*	121	3,6 - 5,4	400462401P
24,5	121	3 - 5,4	4VFF24121P
28	121	3,9 - 5,4	4VFF28121P
	146	5,1	4VFF28146P

* Trockennut

Profilbretter



BeroWood Nordische Fichte Softline endbehandelt PEFC (MC: PRFI)

Ausführung	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
weiß RAL 9016	16	121	4,2 - 5,4	4BPF16121W
	18	121	4,2 - 5,4	4BPF18121W
		146	4,2 - 5,4	4BPF18146W
anthrazit RAL 7016	16	121	4,2 - 5,4	4BPF16121A
	18	121	4,2 - 5,4	4BPF18121A
		146	4,2 - 5,4	4BPF18146A
platingrau RAL 7036	18	121	4,2 - 5,4	4BPF19121P

OSMO Nordische Fichte Softline endbehandelt PEFC (MC: PRFI)

Ausführung „deckend"	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
Inpex weiß	14	121	4,5 + 5,1	4VFF01412W
	19	121	5,4	4VFF01912W
Inpex anthrazit	19	121	5,4	4VFF01912A
Inpex lichtgrau	19	121	5,4	4VFF01912L

Ausführung „transparent"	Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
Inpex Eiche Honig	19	121	5,4	4VFF01912H
Inpex Kastanie	19	121	5,4	4VFF01912K
Inpex Palisander hell	19	121	5,4	4VFF01912P

Nord. Fichte Softline roh PEFC (MC: PRFI)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
19	121	4,2 - 5,4	4VPF19121P
	146	5,1	4VPF19146P
23,5	121	5,1	4VPF23121P

Glattkantbretter



BeroWood Nordische Fichte endbehandelt PEFC gehobelt und gefast (MC: GLFI)

Ausführung		Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
	weiß RAL 9016	21	195	4,2 - 5,4	4BGF21195W
	anthrazit RAL 7016				4BGF21195A
	platingrau RAL 7036				4BGF21195P

OSMO Nordische Fichte endbehandelt PEFC (MC: GLFI)

Ausführung „deckend“		Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
	Inpex weiß	21	143	5,4	4VGF02114W
	Inpex lichtgrau			5,4	4VGF02114L
	Inpex Kieselgrau			5,4	4VGF021145
	Inpex anthrazit			5,4	4VGF02114A

Ausführung „transparent“		Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
	Inpex Eiche Honig	21	143	5,4	4VGF02114E
	Inpex Kastanie			5,4	4VGF02114K
	Inpex Palisander hell			5,4	4VGF02114P

OSMO Nord. Fichte roh PEFC

sf Sortierung, hobelfallend (MC: GLFI)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
21	218	5,1	4VGF21218P
26	120	5,1	4VGF26121P
	140	5,1	4VGF26141P
	190	5,1	4VGF26191P

sf/ho Sortierung, 1x riffelgesägt, 3x gehobelt (MC: GLFI)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
21	68	5,4	4VGF021068
	143	5,4	4VGF021146

Fichte roh u/s Sortierung (MC: GLFI)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
21	95	4,2 - 5,4	4VGF21095
	121	4,2 - 5,4	4VGF21121
	145	4,2 - 5,4	4VGF21145
	170	4,2 - 5,4	4VGF21170
	195	4,2 - 5,7	4VGF21190
	220	4,2 - 5,1	4VGF21220
26	118	5,1	4VGF26121P
	140/145	4,2 - 5,4	4VGF2614
	190	4,2 - 5,4	4VGF26190

Europ. Douglasie roh PEFC gehobelt, gefast (MC: GLDO)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
21	95	4 + 5	4VGD21095F
	145	4 + 5	4VGD21145F
	195	4 + 5	4VGD21195F

Kan. Douglasie roh PEFC VEH A/B geh./ gef. (MC: GLDO)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
21	55	2,44 - 5,18	4VGD21055K
	95	2,44 - 5,18	HEGD2101P
	115	2,44 - 5,18	4VGD211115K
	145	2,44 - 5,18	HEGD2102P
	195	2,44 - 5,18	HEGD2103P
27	190	5,18	4VGD27190F

Kan. Lärche roh PEFC VEH A/B geh./ gef. (MC GLLÄ)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
21	95	2,44 - 5,18	4HEGL2104P
	145	2,44 - 5,18	4HEGL2105P

Thermokiefer gebürstet, Kanten gefast (MC: GLTH)

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in m	Art.-Nr.
20	140	5,1	4HB1T2185



PEFC-Zertifizierung... siehe Hinweis PEFC am Produktnamen (* Keine Zertifizierung)

PEFC
PEFC/04-31-3339

Fassaden natürlich mit Holz gestalten...

Fichte

- **Herkunft:** Mitteleuropa und Skandinavien
- werkseitige Veredelung für die Verwendung im Außenbereich
- weiches, leicht zu bearbeitendes Holz mit fest verwachsenen Ästen

Western Red Cedar

- **Herkunft:** westliches Nordamerika
- gesunde, festverwachsene Äste
- leicht von Hand oder maschinell zu bearbeitendes Holz

Kanadische Lärche

- **Herkunft:** Interior British Columbia
- feinjährig und feinastig
- leicht von Hand oder maschinell zu bearbeitendes Holz
- hoher Silikatgehalt

Kanadische Douglasie

- **Herkunft:** Interior British Columbia
- feinjährig und feinastig
- breite Jahresringe
- sehr gute Bearbeitung aufgrund des hohen Spätholzanteils

Gebirgslärche

- Verarbeitung auf natürliche Weise ohne chemische Zusätze
- schwerste und zugleich härteste einheimische Nadelholz
- Optisch schön anmutende Maserung mit rötlichem Farbton

Heimische Lärche

- **Herkunft:** Alpenregionen Mitteleuropas und Polen
- deutlich sichtbarer Splint
- blass rötlich gelb, Kernholz gelblich braun bis rötlich braun

Heimische Douglasie

- Ausgeprägte Äste und lebhafte Struktur mit groben Jahresringen
- hellrötlich bis rötlichbraune Färbung
- natürlicher Harzgehalt

Weisstanne

- **Herkunft:** Schwarzwald und schwäbisch-fränkischer Wald
- helles Holz ohne Harzkanäle, 3-seitig astrein
- elastisch, belastbar, absolut harzfrei

Bamboo X-Treme Bambus

- massive Diele für die Anwendung im Außenbereich
- hochverdichtete, thermisch behandelte Bambusstreifen



Dauerhaftigkeitsklassen nach DIN 350-2	
Fichte	4
Western Red Cedar	2
Kanadische Lärche	3 - 4
Kanadische Douglasie	3
Gebirgslärche	3 - 4
Lärche	3 - 4
Heimische Lärche	3 - 4
Heimische Douglasie	3 - 4
Weisstanne	4
Bamboo X-Treme Bambus	1 (Herstellerangabe)

Gut zu wissen...

...unsere Holzbau-Profis stehen Ihnen jederzeit gern mit Rat und Tat zur Seite.



Neue Freiräume im Arbeitsalltag...

...projektbezogener Abbund.

Vollautomatische Steuerung und Präzision ohne Grenzen. Bei der Fertigung von Stababbund arbeiten die Abbundzentren der Behrens-Gruppe mit der Hundegger K2i und der Hundegger Robot-Drive. Mit dem Einsatz von diesen hochmodernen Maschinen verfügt die Behrens-Gruppe über die rationellsten und umfassendsten Lösungen zur Massivholzbearbeitung: Sägen, Abgraten, Auskehlen, Bohren, Fräsen, Schlitzen, Markieren und Beschriften.

Viele Arbeitsschritte erfolgen in nur einem Arbeitsgang. Das macht den Bezug von Abbundleistung der Behrens-Gruppe besonders wirtschaftlich und kostensparend in vielen Holzbausparten: im Zimmereiabbund, Fachwerk-bau, Holzrahmenbau, Fertighausbau, Leimholzabbund bis hin zum Spielgerätebau.

Auch Plattenabbund wird souverän gemeistert. Hier arbeitet die Behrens-Gruppe mit der Plattenbearbeitungsmaschine PBA-X 3600 aus dem Hause Hundegger. Die PBA-X eignet sich für Zuschnitt und Bearbeitung von BSP- (Brettsperrholz), BSH- (Brettschichtholz) und MHM-Elementen (MassivHolzMauer) mit einer Dicke bis zu Z = 40 cm, einer max. Breite Y = 3,66 m und einer Länge von X = 16,50 m.







Gut zu wissen...

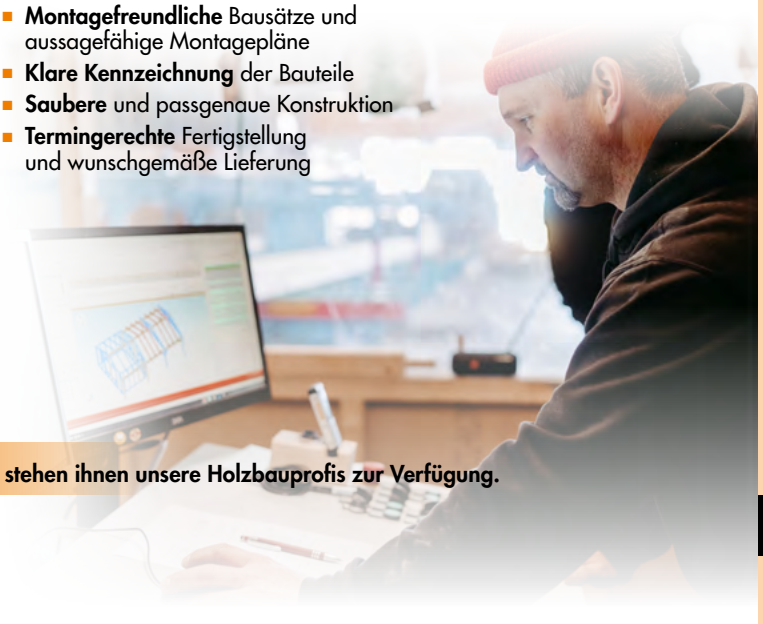
...von der Unterdeckplatte bis zur Zimmertür bietet Ihnen die Behrens-Gruppe eine Vielzahl von Montage- und Ausbauprodukten. Wir beraten Sie gerne und stellen Ihnen Ihr individuelles Ausbaupaket zusammen.

Ihre Vorteile auf einem Blick:

- **Kostenersparnis...** Sie erwirtschaften den gleichen Umsatz bei geringeren Lohnkosten
- **Raumoptimierung...** Sie benötigen weniger Betriebsfläche
- **Kalkulierbarkeit...** durch verbindliche Angebote kann punktgenau kalkuliert werden
- **Termingenauigkeit...** die Lieferung erfolgt zuverlässig und pünktlich
- **Zeitgewinn...** die Ausführung der gesamten Arbeitsvorbereitung durch die Behrens-Gruppe einschließlich der Abbundpläne und Holzlisten verschafft neue Freiräume
- **Service...** Sie beziehen exakte Abbundpläne und perfekt abgebundene, sortierte und paketierte Bauteile für die sofortige, reibungslose Montage
- **Passgenauigkeit...** jeden Abbund bereiten wir perfekt und computergenau vor und fertigen ihn auf einer CNC-gesteuerten Maschine exakt und passend

Darauf können Sie bauen:

- **Abbundleistungen** für alle möglichen Bauprojekte
- **Projektbezogene** Arbeitsvorbereitung und Angebotserstellung
- **Übernahme** maschinenlesbarer Daten
- **Montagefreundliche** Bausätze und aussagefähige Montagepläne
- **Klare Kennzeichnung** der Bauteile
- **Saubere** und passgenaue Konstruktion
- **Termingerechte** Fertigstellung und wunschgemäße Lieferung



...für Anfragen und weitere Informationen stehen ihnen unsere Holzbauprofis zur Verfügung.

Compact Exterior von Kronospan



Strukturen Kronospan...

BS Bureau Structure

Gleichmäßige Büttenstruktur, die die natürliche Farbsättigung für einen tiefen und realistischeren Effekt widerspiegelt.

WO Wood Origin

Eine authentische Holzstruktur mit einer klaren, gleichmäßigen Oberfläche, die die natürlichen Strukturen der Holzmaserung nachbildet.

Kronoart Fassadenplatte mit braunem Kern

hergestellt nach EN 438-6 (Typ EDF), schwer entflammbar B-s1, d0 nach EN13501-1, beidseitiger UV-Schutz (+ beids. mit Transportschutzfolie), bauaufsichtliche Zulassung Z-10.3-716, erfüllt ETB-Richtlinie (geprüftes System), umfangreiche 10-Jahresgarantie

Ausführung		Stärke in mm	2800 x 2040 mm	3050 x 1300 mm	4200 x 1300 mm
8681 BS	**Brilliant White**	8	HKR4286810	HKR4286810	
5981 BS	**Cashmere**	8	HKR4259810	HKR4259810	
0197 BS	**Chinchilla Grey**	8	HKR4201970	HKR4201970	
K519 BS	**Mouse Grey**	8	HKR42K5190	HKR42K5190	
0171 BS	**Slate Grey**	8	HKR4201710	HKR4201710	
6299 BS	**Cobalt Grey**	8	HKR4262990	HKR4262990	
0162 BS	**Graphite Grey**	8	HKR4201620	HKR4201620	
0164 BS	**Anthracite**	6	HKR4201640	HKR4201640	
		8	HKR4201640	HKR4201640	HKR4201640
0166 BS	**Basalt**	8	HKR4201660	HKR4201660	
0190 BS	**Black**	8	HKR4201900	HKR4201900	
K350 BS	**Concrete Flow**	8		HKR42K3500	
K584 BS	**Gold Armadas Oak**	8		HKR42K5840	
D030 WO	**Sherwood Oak**	8		HKR42D0301	
K603 WO	**Vintage Cabana Pine**	8		HKR42K6031	
K614 BS	**Steampunk Rust**	8		HKR42K6140	

(MC: KUKR + Dekor)

Krono M-Line **Fassadenplatte** mit braunem Kern

hergestellt nach EN 438-6 (Typ EDF), schwer entflammbar B-s1, d0 nach EN13501, kein zusätzlicher UV-Schutz (ohne Transportschutzfolie), bauaufsichtliche Zulassung Z-10.3-716, erfüllt die Anforderungen der ETB-Richtlinie (geprüftes System)

Ausführung		Stärke in mm	2800 x 2040 mm	3050 x 1300 mm
0101 BS	**Front White**	6	HKR4111010	HKR4111010
		8		HKR4111010
0191 BS	**Cool Grey**	6		HKR4111910
		8		HKR4111910
0112 BS	**Stone Grey**	6		HKR4111120
		8		HKR4111120

(MC: KUKR + Dekor)

GUT ZU WISSEN:

Alle Montageparameter des Systems sollten im Vorfeld mit den Herstellern der Unterkonstruktionsprofile sowie der Befestigungselemente besprochen werden. Es müssen entsprechende statische Berechnungen für die Fassade vorgenommen und alle Installationsvorgänge sollten von geschultem Personal durchgeführt werden.

Ausführliche Verarbeitungs- und Installationshinweise finden Sie unter: **www.kronospan.com**
Oder fragen Sie ganz einfach Ihre Ansprechpartnerin oder Ihren Ansprechpartner bei der Behrens-Gruppe nach der technischen Broschüre Kronoart.

Compact-Exterior/Alu-Exterior



Krono MPB **Mehrzweckplatte ohne UV-Schutz,** mit schwarzem Kern

für untergeordnete Außenanwendungen,
hergestellt nach EN 438-4 (TypEGS), kein zusätzlicher UV-Schutz
(ohne Transportschutzfolie), erfüllt die Anforderungen der ETB-Richtlinie
(geprüftes System)

...die Platten müssen im Außenbereich rundum 5 mm besäumt werden.



...ohne UV-Schutz		Stärke in mm	3050 x 1300 mm
	0101 BS **Front White**	6	HKR4401010
		8	HKR4401010
	0112 BS **Stone Grey**	6	HKR4401120
	0162 BS **Graphite Grey**	6	HKR4401620
	0164 BS **Anthracite**	6	HKR4401640
		8	HKR4401640
	0171 BS **Slate Grey**	6	HKR4401710
	0190 BS **Black**	6	HKR4401900
	0191 BS **Cool Grey**	6	HKR4401910
	7181 BS **Dark Chocolate**	6	HKR4471810
	8681 BS **Brilliant White**	6	HKR4486810

...mit einseitigem UV-Schutz		Stärke in mm	3050 x 1300 mm
0162 BS	**Graphite Grey**	6	HKR4501620
0164 BS	**Anthracite**	6	HKR4501640
		8	HKR4501640
0171 BS	**Slate Grey**	6	HKR4501710
0190 BS	**Black**	6	HKR4501900

(MC: KUKR + Dekor)

Aluminium-Verbundelement Fassade mit einseitigem UV-Schutz (MC: KUALFA)

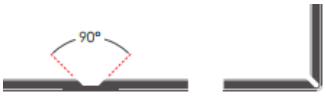
HIM0502240
HIM0502260

Sichtseite gemäß Farbcode, Rückseite Schutzlack, Alu-Deckschicht 0,5 mm
schwer entflammbar B-s1, d0 nach DIN EN 13501-1, bauaufsichtliche Zulassung Z-10.3-742, Gewicht: 7,4 kg/m²

Ausführung einseitig...		Stärke in mm	3200 x 1500 mm
	Pure White ähnlich RAL 9003	4	HMB104001F
	Silver White Metallic ähnlich RAL 9006		HMB104002F
	Dark Grey Metallic		HMB104003F
	Anthracite matt ähnlich RAL 7016*		HMB104004F
	Black ähnlich RAL 9005		HMB104005F

*passend zum Farbton der dunkelgrauen Fensterprofile

Verarbeitung mit Standardwerkzeugen möglich
und durch Ausfräsen von Nuten auf der Rückseite
kann das Material von Hand gebogen werden
(90° V-Nut-Fräsung für Abkantung bis 90°).



Die Besonderheit: Beidseitige Deckschichten
aus 0,5 mm Aluminium und ein Mineralkern
sorgen für ein beeindruckendes Verhältnis
zwischen Gewicht und Biegesteifigkeit...

**...dank dieser hervorragenden Eigenschaft
bleiben die Platten selbst bei extremen
Temperaturschwankungen formstabil und plan.**



Unsere besonderen Serviceleistungen verschaffen Ihnen zusätzliche Freiräume.

**Auf unseren modernsten Anlagen bieten wir
unter anderem die Bauteilfertigung an:**
Compactplattenbearbeitung gefräst mindestens 250 x 100, maximal 4080 x 1270 mm.
Sprechen Sie mit uns, wir machen Ihnen gerne ein konkretes Angebot.



Aktuelle Verfügbarkeiten und Ihren Preis erhalten Sie online über... **www.bestelloplus.de**



Natürlich mit Holzfaser dämmen...

Die Eigenschaften von Holzfaser-Dämmplatten bringen in einem WDVS einige Vorteile. So können hohe Rohdichte und hohe Druckfestigkeit dazu beitragen, das Risiko von mechanischen Beschädigungen durch Stöße zu senken. Die hohe Wärmespeicherfähigkeit lässt Holzfaser-Dämmstoffen nachts nur langsam auskühlen. Die Putzoberfläche bleibt dadurch lange warm, auf ihr schlägt sich nur wenig Tauwasser nieder...

...Algen und Pilzen ist somit eine wichtige Lebensgrundlage entzogen.

Kombinierte STEICO Unterdeck- und Putzträgerplatten aus dem Trockenverfahren PEFC N+F (MC: FAHO)

4-fach-Funktion: Wärmedämmung, Witterungsschutz, Winddichtung, Putzträgerplatte. Besonders wirtschaftlich, nur ein Plattentyp für Dachkonstruktionen und Putzfassaden, diffusionsoffen für hohe Konstruktionssicherheit.

In Kombination mit der STEICOEinblasdämmung einsetzbar.
Außerdem mit STEICOsecure und weiteren Putzsystemen kombinierbar.



STEICOuniversal dry	Stärke in mm	Format in cm	Art.-Nr.
Unterdeck-/ Wandbauplatte	40	60 x 188	W2ST00012
	60		
	80		
	100		

STEICOspecial dry	Stärke in mm	Format in cm	Art.-Nr.
Unterdeck-/ Wandbauplatte	100	60 x 223	Bestellware
	120	60 x 188	
	140	60 x 188	

STEICOprotect H PEFC N+F (MC: FAHO)

Putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatte für WDVS im Holzrahmenbau.
Kombinierbar mit STEICOsecure und vielen weiteren Putzsystemen. Diffusionsoffen zum Schutz der Konstruktion und mit holzeigenem Lignin als Bindemittel.



Ausführung	Stärke in mm	Format in cm	Art.-Nr.
Laibungsplatte, stumpf	20	50 x 135	W2ST000147
Holzrahmenbau und Fassadensanierung	40	60 x 132,5	W2ST000141
	60		
	80		

Schraubbefestiger (MC: FAHOZU)

zur Befestigung von Steico Holzfaser-Dämmplatten auf einer tragenden Holzkonstruktion. Steifer Dämmstoff-Tellerbefestiger mit versenkter Stahlschraube. Verbrauch: 6-8 Stück pro m².

Länge bis 300 mm auf Anfrage lieferbar.

- Kein Dämmstopfen nötig
- Nach ABG Z-33.47-1581 und ETA-20/0268
- Keine Rissbildung im Randbereich des Dübels
- Handelsüblicher Schrauberbit TX 40
- Saubere Materialverdrängung durch Fräsrippen



STEICOejotherm HFS	Art.-Nr.	VE
HFS 80 für 40 mm Dämmung	W2ST090030	200
HFS 100 für 60 mm Dämmung		
HFS 120 für 80 mm Dämmung		

Zubehör (MC: FAHO)

Ausführung	Art.-Nr.	VE
STEICOsecure Putzabschlussprofil (0,4 x 32,5 x 120 cm)	W2ST101010	
STEICOsecure base mineralischer Klebe-/Armierungsmörtel	W2ST100100	25 kg
STEICOmesh Armierungsgewebe (0,4 x 0,4 x 110 cm)	W2ST100210	50 m
STEICOsecure Gewebeeckwinkel	W2ST100220	2,5 m
STEICOsecure Sturzeckwinkel bis 200 mm Laibungstiefe	W2ST100240	
STEICOsecure Anputzleiste 100	W2ST100250	2,4 m
STEICOsecure Putzabschlussprofil mit 6 mm Putzkante	W2ST100260	2,4 m
STEICOsecure Sockelprofil	W2ST100280	2,4 m
STEICOsecure SGB Sockeldämmung	W2ST101010	24 Stck
STEICOsecure Attikaprofil zum Ankleben der Unterdeckbahn	W2ST100290	2,5 m
STEICOsecure Winkelschiene für wärmebrückenfr. Sockelausbildung	W2ST100300	2,0 m
STEICOfix Dämmkeil für Fensterbänke (0,2 x 14/18 x 135 cm)	W2ST000240	

Hochleistungs-Dämmstoffe ...made in Germany

Die leistungsstarken Holzfaser-WDVS-Lösungen von naturheld vereinen Klimaschutz mit moderner Systemleistung für eine zukunftsfähige Gebäudehülle. Hergestellt im ressourcenschonenden Trockenverfahren aus regionalem, PEFC-zertifiziertem Nadelholz, bieten die druckfesten Putzträgerplatten eine hervorragende Basis für Fassadensysteme im Holzrahmenbau sowie auf mineralischen Untergründen.



...die robusten, universellen Dämmplatten

- Als regensicheres Unterdach nach ZVDH Regelwerk ab 15° Dachneigung, geprüft nach ÖN B4119 bei Holzforschung Austria (gilt für 140 UDP-A ab 60-180 mm Stärke)
- Zahlreiche, zugelassene Putzsysteme
- **Naturheld 140 UDP-A:** WDVS-Dämmung direkt verputzbar, für Holzrahmenbau und Ständerwerk
- **Naturheld 180 UDP-A:** WDVS-Dämmung direkt verputzbar, für Holzrahmenbau und Ständerwerk (N+F 40-120 mm Stärke)
- Als Unterdeckplatte und WDVS Dämmung 4 Wochen frei bewitterbar
- Bei hinterlüfteter Fassade bis zu 4 Monate frei bewitterbar
- **Weitere Einsatzgebiete:** Direkt verputzbare Innendämmung, oberste Geschoßdecke, Fußbodendämmung unter Nassestrich

Naturheld Unterdeckplatte PEFC N+F

kombinierte Unterdeck- und Putzträgerplatte für Neubau und Sanierung (MC: FAHO)

Ausführung	Stärke in mm	Format in cm	Art.-Nr.
180 UDP-A	60	61,5 x 188	6NH001180
	80		
	100		

Ausführung	Stärke in mm	Format in cm	Art.-Nr.
140 UDP-A	60	61,5 x 188	6NH001140
	80		
	100		
	120		
	140		
	160		

Aktuelle Verfügbarkeiten und Ihren Preis erhalten Sie online über... **www.bestelloplus.de**

GUT ZU WISSEN ...Hobelware für den Außenbereich

Sortierklassenbezeichnung des VEH

Bezeichnung	Sortierklassenanteil	
	A	B
VEH A	100 %	-
VEH Top	60 %	40 %
VEH AB	30 %	70 %
VEH B	-	100 %

§16 Sortierbestimmungen von Hobelwaren für den Außenbereich nach den VEH-Qualitätsrichtlinien 2015 (Terrasse/Fassade)

(1) Die Sortierbestimmungen sind anwendbar für alle Nadelholzarten. Im Besonderen für **Fi**chte, **Ta**nne, **Ki**efer, **Lä**rche, **Do**uglasie.

(2) Für Hobelwaren aus Laubholz gelten sinngemäß folgende Normen: EN 14915 und EN 13629

(3) Herkunft: europäisch und nordisch/sibirisch

Sortierbestimmungen Hobelware

Merkmal	VEH A	VEH B
Äste	**unzulässig:** Lose und ausgefallene Äste. Hirnholzdübel nicht zulässig. **zulässig:** Fest verwachsene und gesunde Äste in beliebiger Anzahl, Größe max. 25% der Brett- bzw. Profilbrettbreite. Teilweise verwachsene, rindenumrandete und tote Äste bis zu 1 Stück pro lfm über die Brettlänge beliebig verteilt, Größe bis zu 20% der Brettbreite Vereinzelt schwarze Punktäste bis zu 5 mm Durchmesser sind zulässig und bleiben unberücksichtigt Bei Brettern aus Rift- und Halbriftware gelten die obigen Astgrößen +20 mm	**unzulässig:** Lose und ausgefallene Äste. Hirnholzdübel nicht zulässig. **zulässig:** Fest verwachsene Äste, teilweise verwachsene Äste, rindenumrandete Äste in beliebiger Anzahl. Flügeläste und tote (nicht verwachsene) Äste bis zu 1 Stück pro lfm über die Brettlänge beliebig verteilt. Vereinzelt schwarze Punktäste bis 5 mm Durchmesser sind zulässig und bleiben unberücksichtigt b > 100 mm: Astgröße max. 10% der Brett- bzw. Profilbrettbreite +40 mm b < 100 mm: Astgröße max. 60% der Brett- bzw. Profilbrettbreite
Ausgeschlagene Stellen und schadhaft bearbeitete Stellen	**zulässig:** Bei max. 15% der Ware Ausrisse bzw. ausgeschlagene Äste bis max. 15 mm Durchmesser	**zulässig:** Ausrisse bzw. ausgeschlagene Äste bis max. 30 mm Durchmesser
Druckholz (Buchs)	**zulässig:** Sofern der Gesamteindruck nicht beeinträchtigt ist	**zulässig**
Verformung	**zulässig:** Bretter mit Krümmung und Verdrehung, sofern eine fachgerechte Verlegung gewährleistet ist.	**zulässig:** Bretter mit Krümmung und Verdrehung, sofern eine fachgerechte Verlegung gewährleistet ist.
Harzgallen	**zulässig:** Größe bis 3 mm x 40 mm oder entsprechend 120 mm². Anzahl: bis zu 1 Stück pro lfm, über die Brettlänge beliebig verteilt. Harzgallen bis 1 mm x 20 mm bleiben unberücksichtigt.	**zulässig:** Größe bis 5 mm x 60 mm oder entsprechend 300 mm². Anzahl: bis zu 3 Stück pro lfm, über die Brettlänge beliebig verteilt. Harzgallen bis 3 mm x 40 mm bleiben unberücksichtigt.
Risse	**unzulässig:** Ringschäle **zulässig:** Nicht durchgehende Oberflächenrisse (Haarrisse) auf der Sichtfläche. Bei max. 20% der Ware durchgehende Endrisse nicht länger als die Brettbreite.	**unzulässig:** Ringschäle **zulässig:** Nicht durchgehende Oberflächenrisse auf der Sichtfläche. Durchgehende Endrisse, nicht länger als die 1,5 fache Breite des Stückes.
Markröhre	**zulässig:** Bei max. 15% der Ware an der Sichtfläche bis max. 30% der Brettlänge und max. 5 mm Breite.	**zulässig**
Farbe	**zulässig:** Verfärbungen auf der Rückseite. Leichte Verfärbungen auf der Sichtseite bei max. 30% der Ware. Splint gilt nicht als Verfärbung.	**zulässig:** Leichte Verfärbungen auf der Sichtseite (z.B. rote und blaue Flecken). Verfärbungen auf der Rückseite. Bei sibirischer Lärche: leichte Farbunterschiede (z.B. Wasserflecken). Splint gilt nicht als Verfärbung.
Splint	**zulässig:** Sichtseite praktisch splintfrei. Rückseite bis max. 30% der Ware bis zu 50% der Brettbreite.	**zulässig:** Auf der Rückseite muss der Kernanteil zumindest über die gesamte Brettlänge vorhanden sein. Max. 30% der Sichtfläche bei max. 50% der Ware.
Pilzbefall	**unzulässig** (Ausnahmen siehe Punkt „Farbe“)	**unzulässig** (Ausnahmen siehe Punkt „Farbe“)
Insektenbefall	**unzulässig**	**unzulässig**
Baumkante	**unzulässig:** Auf der Sichtseite **zulässig:** Auf der Rückseite, eine fachgerechte Verlegung muss jedoch gewährleistet bleiben.	**unzulässig:**: Auf der Sichtseite **zulässig:** Auf der Rückseite, eine fachgerechte Verlegung muss jedoch gewährleistet bleiben.
Rindeneinwüchse	**unzulässig**	**zulässig:** In zulässiger Astgröße oder entsprechend in mm².

NEU: Service-Leistung Holztafelwand, serielle Sanierung und vorgefertige Dachelemente

Die präzise Holztafelwand-Fertigung Ihrer Holzbau-Projekte...







Als kompetenter Partner für Ihre Holzbau-Projekte, bieten wir die komplette Holztafelwandfertigung für Innen- und Außenwände, serielle Sanierung und vorgefertige Dachelemente mit unterschiedlichen Materialaufbauten. Unser ProfiTeam setzt Ihre Vorgaben in eine Werkstattplanung um und erstellt Ihnen dazu gerne ein unverbindliches Angebot.

Ihre Vorteile:

- **Kostenersparnis**
- **Risikominimierung**
- **Kapazitätserweiterung**
- **Erweiterung** Ihres Angebotsportfolios
- **Organisierte Lieferung** von Wand, Decke und Dach aus einer Hand

Unsere Leistungen:

- **Maximales Format** 3,8 x 12 m, Stärke 45 cm
- **Hochmoderne** Linienfertigung
- **Vorfertigung von:**
  - **Holztafelbau** für eine schnelle Baustellenmontage
  - **Fassadenelementen** für die serielle Sanierung
  - **Dachelemente** für einen passgenauen Dachaufbau
- **Standard Dämmung** mit Holzfaser
- **Standard Beplankung** mit OSB und Gipsfaserplatten
- **Installationsebene** auf Wunsch
- **Lieferung** eines zertifizierten Elementes

Für ein Angebot...

benötigen wir lediglich den gewünschten Wandaufbau (Ständerwerk-Stärke/-Höhe, Beplankung und Dämmung) sowie die Menge in m². Zur optimalen Übermittlung der Planungsunterlagen und Angebotserstellung steht ihnen unsere neue Projektplattform zur Verfügung...
https://behrens-gruppe.de/service-fachberatung/holzbauprojekte/

Gut zu wissen... wir sind in der Lage einen kompletten Rohbau in Holzbauweise zu liefern. Das beinhaltet Dachabbund, Holztafelwände, MHM-Wände und BSP/BSH Decken.

Fachberatung Holzbauprojekte

Für Infos und Fragen... steht Ihnen Ihr Außendienstberater gerne zur Verfügung.

Bei der Behrens-Gruppe ist mehr für Sie drin...

Unschlagbare Produktvielfalt direkt ab Lager:

- Türen und Türbeschläge
- Bodenbeläge, Wand- und Deckengestaltung
- Plattenwerkstoffe von A bis Z
- Massiv- und Schnittholz
- Terrassendielen, Sichtschutzelemente
- Holzbau und Fassadengestaltung



Besondere Serviceleistungen auf die Sie bauen können:

- 24h-Lieferservice für alle Lagerartikel
- 3 vollklimatisierte Zentrallager
- Vollautomatisches Stangenlager zur optimalen Verschnitt-Minimierung
- 24/7-Zugriff durch Online-Shop BestelloPlus
- Spezielle Angebote vom Zuschnitt- und Abbundservice über die Schichtstoffverpressung bis zur Möbelteile-, Holzrahmen- und MHM-Wand-Fertigung
- Spezielle Projektplattform für die optimale Übermittlung von Planungsunterlagen
- Vernetztes Warenwirtschaftssystem optimiert Abwicklung und Tourenplanung
- Eigener Fuhrpark mit Spezialfahrzeugen und stetig wachsender Anzahl an E-LKW, alle mit Elektro-Mitnahmestapler
- Lieferzeitpunkt vorab online



Jederzeit und überall mit Rat und Tat an Ihrer Seite:

- Persönliche Fachberater im Innen- und Außendienst
- Fundierte Hilfen für fachgerechte Planung, Konstruktion und Verarbeitung
- Professionelle Unterlagen zum individuellen Einsatz bei Werbung, Beratung und Verkauf
- Regelmäßige Produktinformationen, Marketing-Aktionen, Workshops und Hausmessen
- Stets aktuelle Standort-Ausstellungen mit nahezu allen Original-Produkten
- Flexible Nutzung der Standort-Ausstellungen für die Beratung Ihrer Kunden





Die Unternehmen der Behrens-Gruppe beraten Sie gern...

IMHOLZ GmbH
Risaer Straße 52 · 04328 Leipzig
Tel. 0341 25011-0 · info@imholz-leipzig.de

Holzzentrum Wöhlk Dresden GmbH & Co. KG
Königsbrücker Landstraße 102 · 01109 Dresden
Tel. 0351 49288-0 · info@woehlk-dresden.de

Nesseler & Co. Holzhandel GmbH
Grundweg 45 · 39218 Schönebeck
Tel. 03928 7013-0 · info@nesseler-holz.de

BEHRENS GRUPPE

Homepage

Alle Preise, Aktualisierungen und Neues finden Sie jederzeit unter www.bestelloplus.de. Alle Lieferungen erfolgen auf Basis unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Maßangaben und Produkthinweise beruhen auf Informationen der Hersteller, für Richtigkeit und Vollständigkeit können wir keine Gewähr geben. Konstruktions-, Farb- und Materialänderungen behalten wir uns nach dem Stand der Technik und im Rahmen der marktüblichen Produktentwicklung vor. Irrtum vorbehalten.

DD 300 · SBK 300 / 10-2026