

HOLZBAU

ALLES AUS EINER HAND



Handwerk das begeistert
Gültig ab 2023

www.burger-holzzentrum.de
shop.burger-holzzentrum.de



Lieferavis

Nutzen Sie unseren Service und erhalten Sie zu jeder Lieferung Ihr Lieferavis per SMS oder Email!

Unser Service für Sie

Ihr Erfolg liegt uns am Herzen!

Kompetente Fachberater

Gerne erreichen Sie unsere qualifizierten Mitarbeiter während der Geschäftszeiten unter folgenden Kontaktdaten:

Abteilung	E-Mail	Telefon	Fax
Holzbau/Hobelware	holzbau@burger-holzzentrum.de	0906/298-161	0906/298-160
Innenausbau	boden@burger-holzzentrum.de	0906/298-141	0906/298-140
Platten/Dämmstoffe	platten@burger-holzzentrum.de	0906/298-131	0906/298-130
Holz im Garten	garten@burger-holzzentrum.de	0906/298-141	0906/298-140
Furnier/Schnittholz	furnier@burger-holzzentrum.de	0906/298-111	0906/298-110
Fenster/Haustüren/ Beschattung	fenster@burger-holzzentrum.de	0906/298-191	0906/298-190

Logistische Möglichkeiten

- Tägliche Anlieferung
- Sondertouren nach Rücksprache
- Baustellenlieferung
- Entladung per Mitnahmestapler auf Anfrage
- Anlieferung großer Abmessungen und Längen mit unseren eigenen Sattel-LKWs

Inhaltsverzeichnis

Konstruktionshölzer

Brettschichtholz	4
Konstruktionsvollholz	5
Brettsperrholz	6
Sägeraue Dimensionsware	8

Hobelware

Profilierte Sichtschalung	10
---------------------------	----

Plattenwerkstoffe

Fassadenholz	12
Funderplan	13
OSB-Platten	14
Kompaktplatte Allzweckplatte	16
Plattenwerkstoffe	18

Dämmstoffe

Dämmung STEICO	20
Dämmzubehör STEICO	23
Bodentreppen	24

Holzfassaden Profile

R3D Profile	25
Modifizierte Nordische Fichte	26
Fassadenprofile Weißtanne	27





Brettschichtholz BSH

Fichte Brettschichtholz, produziert nach EN 14080,
 Qualität: Sichtqualität,
 Oberfläche: 4-seitig gehobelt, Kanten gefast,
 Festigkeitsklassen: GL 24h, GL 24c
 Weitere Festigkeiten auf Anfrage



BSH 13 m SI		Breite (mm)								
		80	100	120	140	160	180	200	220	240
Höhe (mm)	100	-	4.3 6.5 13	-	-	-	-	-	-	-
	120	4.3 6.5 13		4.3 6.5 13	-	-	-	-	-	-
	140	-	-	-	4.3 6.5 13	-	-	-	-	-
	160	4.3 6.5 13	4.3 6.5 13	4.3 6.5 13		4.3 6.5 13	-	-	-	-
	180	-	-	-	-	-		-	-	-
	200	4.3 6.5 13	4.3 6.5 13	4.3 6.5 13	4.3 6.5 13	4.3 6.5 13		4.3 6.5 13	-	-
	240		4.3 6.5 13	4.3 6.5 13	4.3 6.5 13	4.3 6.5 13		13		
	280					13	13			
	320							13		
360							13			

Lagerware
 Bestellware
 - keine Standardware, auf Sonderfrage möglich



Konstruktionsvollholz

Fichte Konstruktionsvollholz,
 NSI-Qualität,
 Festigkeitsklasse C24,
 4-seitig gehobelt, Kanten gefast



KVH NSI		Breite (mm)						
		40	60	80	100	120	140	160
Höhe (mm)	60	5	5	-	-	-	-	-
	80	5	5	5	-	-	-	-
	100	-	5	5	5 13	-	-	-
	120	-	5 13	13	13	5 13	-	-
	140	-	13	13	13	-	13	-
	160	-	5 13	5 13	13	13		
	180	-	13	13	13			
	200	-	13	13	13	13	13	
	220	-						
	240	-	13	13	13	13	13	
	260	-						
	280	-						
	300	-						

Lagerware
 Bestellware
 keine Standardware, auf Sonderfrage möglich



Bild: Buhl

Brettsperrholz

Raumbildende Holzelemente

Brettsperrholz (CLT) ist ein massives, statisch wirksames und gleichzeitig raumbildendes Holzelement, das sich dank seiner flexiblen Abmessungen und hervorragenden bauphysikalischen Eigenschaften für jede bauliche Anforderung eignet. Der kreuzweise Aufbau aus qualitativ hochwertigem Rohmaterial gewährleistet durch die dauerhafte Verklebung formstabile und steife Bauteile.

Anwendungsgebiete

- Ein- und Mehrfamilienhäuser
- Mehrgeschossiger Wohnbau
- Industrie- und Hallenbau
- Bau von Modulen und Systemen
- Bürogebäude, Schulen und Kindergärten

Einsatzbereiche

- Wand
- Decke
- Dach





Bild: Meyr Melnhof Holz

Brettsperrholz

Der einzeln geprüfte Sicherheitsgarant

Vorteile

- Formstabile und maßhaltige Vollholzwand
- Angenehmes, behagliches Raumklima
- Geringeres Eigengewicht als Stahlbeton
- Hohe Wärmedämmeigenschaften
- Positive Auswirkungen auf den Klimaschutz durch Speicherung von CO₂
- Vorgefertigte Elemente
- Luftdicht ohne Verwendung zusätzlicher Folien
- Einfache staub- und lärmarme Montage
- Montagefertige Lieferung auf die Baustelle

Bürger Service

Je nach Projekt unterstützen wir Sie genau dort, wo Sie uns brauchen:

- CAD Planung
- Werkpläne



Sie möchten eine Beratung durch unsern Holzbau-Profi im Außendienst? Fordern Sie eine Beratung an!

Email: holzbau@burger-holzzentrum.de



Bilder: EGGER

Latten / Rahmen

CE Dachlatten

technisch getrocknet, sägerau,
S10, C24 M, C27 M, Qualitätssortierung,
rote Stirnfläche

		Dimension (mm)		
		30 x 50	40 x 60	40 x 80
Länge (m)	4,00 m			
	4,50 m			
	5,00 m			

Theaterlatte 3-fach, Fichte, formstabil, 4-seitig gehobelt und gefast

Abmessung **Längen (m)**
30 x 60 6,00



Latten gehobelt, Heimische Fichte, Unterkonstruktionsqualität, HF ca. 16%

Abmessung **Längen (m)**
20 x 45 5,10
24 x 45 5,10
28 x 45 5,10
28 x 70 5,10

Lagerware Bestellware

Sägeraue Dimensionsware

Keil-/Traufbohlen



Heimische Fichte, roh

Güteklasse: I/III

Abmessung	Längen (m)	St/VE
30/60 x 160	5,00	140
30/50 x 160	5,00	140

Schalung



Heimische Fichte, roh, frisch

Güteklasse: I/IV

Abmessung	Längen (m)	Lagen/VE
18 mm	4,00 / 4,50 / 5,00	25
24 mm	4,00 / 4,50 / 5,00	20

Dielen



Heimische Fichte, sägerau, frisch

Güteklasse: I/III

Abmessung	Längen (m)	St/VE
40 x 250	5,00	70
50 x 250	5,00	70

Bauholz



Heimische Fichte, sägerau

EM = BM

Schnittklasse: S/A Güteklasse: I/III

Abmessungen und Längen, sowie andere Schnittklassen nach Absprache, Tauchimprägnierung gegen Aufpreis

Bestellware



Heimische Fichte, sägerau, frisch

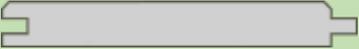
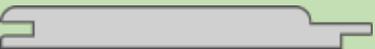
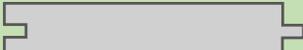
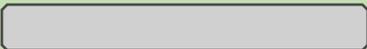
Güteklasse: I/III

Abmessung	Längen (m)	St/Bd	St/VE
30 x 50	5,00	10	500
40 x 60	5,00	6	255

Hobelware - Vielseitigkeit für Innen- und Außenoberflächen

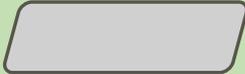
Lagerware

Nordische Fichte

Holzart	Sortierung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (m)	St/Bd	St/VE
Faseprofil, Turbo Keilnut						
Nord. Fichte	us/hf	14	121	3,60 4,20 4,80 5,40	6	270
Nord. Fichte	us/hf	19	146	3,00 3,30 3,60 3,90 4,20 4,50 4,80 5,10 5,40	6	168
Nord. Fichte Weiss transparent endbehandelt	A-Sort	19	146	3,60 4,20 4,50 4,80 5,10	5	140
Nord. Fichte	us/hf	24	146	3,30 3,90 4,20 4,80 5,10	4	140
Nord. Fichte	us/hf	28	146	3,30 3,90 4,20 4,50 4,80 5,10 5,40	4	112
Rundkante, SL-Profil						
Nord. Fichte	us/hf	19	146	3,90 4,20 4,50 4,80 5,10	6	168
HNF Massivholzdiele - Boden						
Nord. Fichte Wohnraum- qualität	us/hf	21	146	3,60 4,50 5,10	4	196
Nord. Fichte Wohnraum- qualität	us/hf	26	146	3,60 4,20 4,50 5,10	4	152
Nord. Fichte Rauhspund	II/IV	20,5	146	3,30 3,90 4,20 4,50 4,80 5,10 5,40	1	220
Nord. Fichte Rauhspund	II/IV	28,5	146	3,30 3,90 4,20 4,50 4,80 5,10 5,40	1	168
Glattkantbrett / Balkonbrett 4-seitig gehobelt & gefast						
Nord. Fichte	us/hf	18	96	4,80 5,40		
Nord. Fichte	us/hf	18	146	3,30 3,90 4,20 4,50 4,80		
Nord. Fichte	us/hf	18	196	3,30 3,90 4,50 5,10 5,40		
Nord. Fichte	us/hf	26	142	3,30 4,20 4,50 5,10		
Nord. Fichte	us/hf	26	190	3,30 4,20 5,10		

Lagerware

Heimische Lärche

Sortierung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (m)	St/Bd	St/VE
Glattkantbrett / Balkonbrett 4-seitig gehobelt & gefast					
I/III	23	140	400 / 500		
I/III	26	120	400 / 500		
Rhombus - Parallelogramm 4-seitig gehobelt & gerundet Schmalseiten 15° abgeschrägt					
us/hf	27	70	400 / 500		

Bilder: Sahn





Fassadenholz - Black Stripe

Sibirische Lärche

Das Rautenprofil Black Stripe zeichnet sich durch die werkseitig schwarz behandelte Feder aus. Die übrige Sichtseite und die Rückseite sind unbehandelt.



Rautenprofil Black Stripe Sibirische Lärche

Das Rautenprofil Black Stripe zeichnet sich durch die werkseitig schwarz behandelte Feder aus. Die übrige Sichtseite und die Rückseite sind unbehandelt.

Optik einer offenen Fassadenbekleidung wie bei Rautenleisten

- Geschlossene Oberfläche
- Längskanten Sichtseite mit 17° Schräge
- Montagenut und großzügige Überlappung zur unsichtbaren Befestigung
- Rückseite ohne Farbläufer und Trockennuten
- Rückseite mit Fasen an den Längskanten



Rautenprofil Black Stripe Sibirische Lärche (Rückseite)

Durch die saubere Ausführung der Rückseite (ohne Farbläufer und Trockennuten, mit Fasen an den Längskanten) ist Black Stripe auch ideal für Carportverkleidungen und als Außenwand eines Gartenhauses geeignet.

Montage (Fassadenbekleidung)

- Unsichtbare Befestigung im Bereich der Montagenut
- Horizontale Verschraubung auf senkrecht verlaufender Unterkonstruktion
(Empfehlung: Konstruktionsholz 40 x 60 mm, Festigkeitsklasse C24, Sortierklasse S10)
- Hinterlüftung ohne Konterlattung

Rautenprofil Black Stripe (mit Nut/Feder) 17° Schräge, Sichtseite gehobelt, Feder schwarz					
	Holzart und Sortierung	Profil in mm	Deck-/Federbreite (Folienverpackt)	pro Bund	Stück pro Paket
	Sibirische Lärche us hobelfallend	27 x 96	73 mm / 10 mm	4	168



FUNDERPLAN

Ökologisch-biologische Holzfaserplatte

FUNDERMAX®

Zur raumseitigen Beplankung im Holzhausbau

Echtes Wohlfühlklima

Die FunderPlan Biofaserplatte von Fundermax ist ein Holzwerkstoff aus naturbelassenen Holzfasern. Sie wird raumseitig als aussteifende Beplankung von Holzrahmenbauten eingesetzt. FunderPlan gewährleistet nachweislich ein Leben-, Wohnen und Arbeiten ohne Belastung durch unnatürliche Emissionen, schafft optimale Lebensraumqualität und wirkt sich damit positiv auf Behaglichkeit und Hygiene, und damit auch auf die Gesundheit von Bewohnern und Nutzern aus. Das Raumklima wird zum Erlebnis.

Vorteile

- Statisch beanspruchbar
- Luftdichte Ebene gewährleistet
- Als Dampfbremse wirksam
- Durch hohe Rohdichte hervorragende Luftschalldämmung und Schallabsorption
- Hoher Schraubenauszugswert
- Wohnraumgewinn durch schlanken Aufbau
- Auf Wohngesundheit geprüft
- zertifiziert von natureplus, Sentinel Haus Institut und IQUH
- frei von unnatürlichen Emissionen und Terpenen



Statisch belastbare Holzfaserplatte* für raumseitige Beplankung im Holzbau.

Stumpf	8 mm	282x187,5 cm	132 m ² /Pal
	8 mm	300x187,5 cm	140 m ² /Pal
Nut und Feder	8 mm	260x62,5 cm	81 m ² /Pal



Bilder: EGGER

OSB-Platten



Produktbeschreibung

OSB Platten (Oriented Strand Board) sind kunstharzgebundene, dreischichtig aufgebaute Holzwerkstoffplatten aus orientiert gestreuten Strands (Mikrofuernieren) gemäß /EN 300/ „Platten aus langen, schlanken, ausgerichteten Spänen (OSB)“. Die Orientierung der Mittelschicht erfolgt dabei im 90° Winkel zu den Deckschichten.

OSB 3

EN300, ContiFinish®, formaldehydfrei verleimt

Ausführung	Format (mm)	Stärke (mm)						
		9	12	15	18	22	25	30
gerade Kante, ContiFinish® ungeschliffen	2500 x 1250	100	78	60	52	42	38	-
	2650 x 1250	-	-	60	-	-	-	-
	2800 x 1250	-	-	60	-	-	-	-
	3000 x 1250	-	-	60	-	-	-	-
	5000 x 1250	-	-	30	26	22	-	-
	5000 x 2500	-	-	16	14	12	10	-



4-seitig N&F, ContiFinish® ungeschliffen	2500 x 675	-	78	60	52	42	38	32
	2500 x 1250	-	-	60	52	42	38	-

Lagerware, Stk. / Paket Format nicht verfügbar

EGGER OSB 3 EO

EN 300, formaldehydfrei verleimt

CE DOP - 745

Ausführung	Format (mm)	Stärke (mm)					
		12	15	18	22	25	30
gerade Kante, ContiFine ungeschliffen	2500 x 1250	84	68	56	44	40	-
	2650 x 1250	76	64	-	-	-	-
	2800 x 1250	-	60	-	-	-	-
	3000 x 1250	-	56	-	-	-	-
4-seitig N&F, ContiFine ungeschliffen	2500 x 675	84	68	56	44	40	32
	2500 x 1250	-	68	-	44	40	-

EGGER OSB 4 TOP

Diese Platte entspricht nicht der Norm. Sie ist besser.

Ausführung	Format (mm)	Stärke (mm)					
		12	15	18	22	25	30
gerade Kante, ungeschliffen	2500 x 1250	-	68	-	44	-	-
	2650 x 1250	80	64	-	-	-	-
	2800 x 1250	76	60	-	-	-	-
	3000 x 1250	-	56	-	-	-	-
	2960 x 2500	-	28	-	-	-	-
	5000 x 2500	-	17	14	11	-	-
4-seitig Nut und Feder, ungeschliffen	2500 x 675	-	68	56	44	40	32
	2500 x 1250	-	-	56	44	40	-

Lagerware, Stk. / Paket
 Format nicht verfügbar
 Bestellware



TWG Bau Compact Allzweckplatte

- hochverdichteter Plattenwerkstoff für nichttragende Zwecke in der Außen- und Innenanwendung.
- Vielseitig einsetzbar im Möbelbau, Tierboxen, Wandverkleidungen, Fassaden- oder Balkonverkleidungen.
- Eigenschaften: Langlebig, Kratzfest, Wasserfest; Lebensmittelunbedenklich, Schmutzabweisend, Bruch-, Schlag- und Stoßfest, Lösemittelbeständig. B2
- Kernfarbe: Schwarz; Dekor beidseitig
- Dekorative Oberfläche für vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten im Innen- und Außenbereich



9010 Weiß

6 mm 3050x1300 mm
8 mm 3050x1300 mm



7035 Grau

6 mm 3050x1300 mm
8 mm 3050x1300 mm



7030 Felsgrau

6 mm 3050x1300 mm
8 mm 3050x1300 mm



7037 Staubgrau

6 mm 3050x1300 mm
8 mm 3050x1300 mm



7016 Anthrazit

6 mm 3050x1300 mm
8 mm 3050x1300 mm



8028 Braun

6 mm 3050x1300 mm



9005 Schwarz

6 mm 3050x1300 mm

 Lagerware

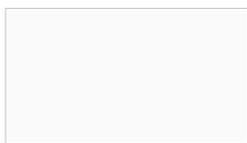
 Bestellware 3-5 Werktage Lieferzeit

Bilder: KRONOSPAN

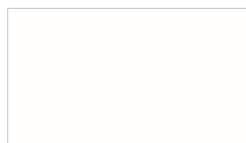


Kronoart - Kronoplan

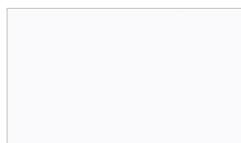
Sonne, Regen und Feuchtigkeit beeinträchtigen weder die Oberfläche noch den Kern. Die UV-Beständigkeit und die Farbestabilität sind sehr hoch. Auch große oder schnelle Temperaturveränderungen haben keinen negativen Einfluss auf die Platte. Stabil, stoßfest, leicht zu bearbeiten, hohe Biegefestigkeit und Elastizität, kratzunempfindlich, witterungsbeständig, farbecht geschlossene und porenfreie Oberfläche, leicht zu reinigen (Reinigungshinweis beachten). Kronoart ist zugelassen als vorgehängte hinterlüftete Fassade (Allgemeine Bauartengenehmigung - aBG) und Absturzsicherung nach ETB Richtlinien: Kernfarbe Braun, Dekor beidseitig.



7045 Satin
2800 x 2040 x 8 mm



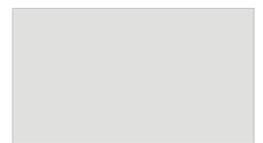
0101 BS Front White
2800 x 2040 x 6 / 8 mm
3050 x 1300 x 8 mm



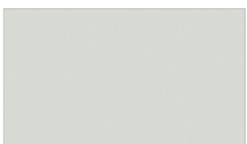
0106 Porcelan White
2800 x 2040 x 8 mm



8820 BS Magnolie
2800 x 2040 x 8 mm



8830 BS Weiß-Grau
2800 x 2040 x 8 mm



0191 BS Cool Grey
2800 x 2040 x 8 mm
3050 x 1300 x 8 mm



0112 BS Stone Grey
2800 x 2040 x 6 / 8 mm
3050 x 1300 x 8 mm



8831 BS Ozean Grau
2800 x 2040 x 8 mm



0171 BS Slate Grey
2800 x 2040 x 8 mm
3050 x 1300 x 8 mm



0162 BS Graphite Grey
2800 x 2040 x 6 / 8 mm
3050 x 1300 x 8 mm



9551 BS Oxide Red
2800 x 2040 x 8 mm



9561 BS Oxide Green
2800 x 2040 x 8 mm



8984 BS Navi Blue
2800 x 2040 x 8 mm



0164 BS Anthracite
2800 x 2040 x 6 / 8 mm
3050 x 1300 x 8 mm



0190 BS Black
2800 x 2040 x 8 mm

 Bestellware 3-5 Werktage Lieferzeit



Anwendungsbereiche

- Konstruktiver Holzbau
- Fassadenbau
- Außenverkleidungen
- Innenausbau
- Schalungen

Plattenwerkstoffe

Weitere Formate und Stärken auf Anfrage.

Dreischichtplatte

Verleimung AW, kochwasserfest, CE SWP/2 NS

Fichte Frontplatte A/B

Format	Stärke
5000 x 2050 mm	19 mm

BURGERFICHTE

Standardqualität, beidseitig geschlossen

Format	Stärke
5050 x 2050 mm	12 16 19 27 mm
2525 x 2050 mm	19 mm

ZIMMERERFICHTE

Konstruktionsqualität, einseitig geschlossen

Format	Stärke
5000 x 2050 mm	19 27 42 mm
5000 x 1250 mm	19 mm



Dreischichtplatte Nut & Feder

Verleimung AW, kochwasserfest, CE SWP/2 NS

B/C 4-seitig

Format	Stärke
2500 x 625 mm	19 mm

B/C 2-seitig

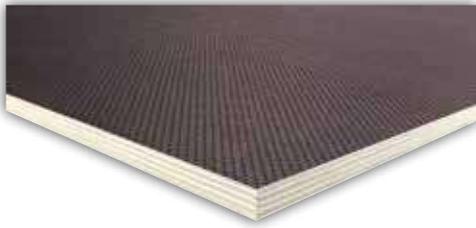
Format	Stärke
5000 x 625 mm	19 mm
5000 x 625 mm	27 mm



Bilder: Binder NGU

Siebdruckplatte

Bilder: UPM



Produktbeschreibung

- Ungerade Anzahl von Furnierlagen
- Optimale Stabilität
- Siebdruckoberfläche weist Antirutschstruktur auf
- Gute Bearbeitbarkeit

Sieb / Film, BFU100

Format

1250 x 2500 mm
1500 x 2500 mm
1500 x 3000 mm
2000 x 4100 mm

Stärke

9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 mm
9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 mm
9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 mm
15 | 18 | 21 mm

1500 x 2500 mm längs Nut & Feder 21 | 24 | 27 | 30 mm

Anwendungsbereiche

- Fahrzeugbau
- Rutschfeste Bodenbeläge
- Wandverkleidung
- Podeste & Rampen

Bausperrholzplatte

Bilder: UPM



Produktbeschreibung

- Ungerade Anzahl von Furniermittellagen
- Kreuzweise verleimt
- Hohe Formstabilität

Fichte II/III BFU100

Format

2500 x 1250 mm

Stärke

9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 mm

Weitere Formate und Stärken auf Anfrage.

Anwendungsbereiche

- Innen- / Außenverkleidung (auch bei starken Witterungseinflüssen)
- Dach- und Betonschalungen
- Tragende Konstruktionen
- Fahrzeugbau
- Hochbelastbare Verbindungsteile im Holzrahmenbau

EGGER DHF

CE DoP 506-00



Produktbeschreibung

- Diffusionsoffene und feuchtebeständig verleimte Holzfaserverplatte für Bauwesen
- Durchtrittssicher bis 100 cm Sparrenabstand

DHF

Format

2500 x 675 mm

Stärke

15 mm

Weitere Formate und Stärken auf Anfrage.

Anwendungsbereiche

- Äußere Beplankung von Dach und Wand
- Behelfsdeckung



Bilder: STEICO

Unterdeck und Wandbauplatte



STEICO universal dry - Unterdeck und Wandbauplatte

- Diffusionsoffene Unterdeck- und Wandbauplatte, UDP - A
- 3-fach-Funktion: Winddichtheit, Witterungsschutz, Dämmung
- Hergestellt im Trockenverfahren
- 35 mm: ca. 210 kg / m³, λD 0,045 | 60 - 100 mm: ca. 180 kg / m³, λD 0,043



Bilder: STEICO

Format	35 mm	60 mm	80 mm	100 mm
2230 x 600 mm	38 Pl. 30,2 m ²			
1880 x 600 mm		38 Pl. 42,8 m ²	28 Pl. 31,5 m ²	22 Pl. 24,8 m ²

STEICO special dry - Unterdeck und Wandbauplatte

- Diffusionsoffene Unterdeckplatte
- 3-fach-Funktion: Winddichtheit, Witterungsschutz, Dämmung
- Hergestellt im Trockenverfahren
- ca. 140 kg / m³, λD 0,040



Bilder: STEICO

Format	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
2230 x 600 mm	36 Pl. 48,1 m ²	28 Pl. 37,4 m ²	22 Pl. 29,4 m ²					
1880 x 600 mm				18 Pl. 20,3 m ²	16 Pl. 18,0 m ²	14 Pl. 15,7 m ²	12 Pl. 13,5 m ²	12 Pl. 13,5 m ²



Unterdeck und Wandbauplatte



STEICO protect - Holzfaser Dämmplatte für WDVS

- WDVS für den Holzbau
- Putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatte für die Außendämmung
- Hohe Druckfestigkeit* Hergestellt im Nassverfahren
- Typ H: ca. 265 kg / m³, λD 0,048 | Typ M: ca. 230 kg / m³, λD 0,046

Format	Typ	40 mm	60 mm	80 mm	100 mm
1325 x 600 mm	H	56 Pl. 44,5 m ²	38 Pl. 30,2 m ²		
2230 x 600 mm	H		38 Pl. 50,8 m ²		
1325 x 600 mm	M			28 Pl. 22,2 m ²	22 Pl. 17,4 m ²



Bilder: STEICO

STEICO Flex - Flexible Wärmedämmung aus Holzfaser

STEICO
Das Naturbausystem

- Flexible Holzfaser-Dämmplatten für die Gefachdämmung
- Hergestellt im Trockenverfahren
- Exzellenter Hitzeschutz im Sommer
- Sehr gute Dämmeigenschaften im Winter
- Hervorragende Anpassung an begrenzende Bauteile
- Besonders diffusionsoffen für den Schutz der Konstruktion
- Unterstützt ein baubiologisch einwandfreies Wohnklima
- Ökologisch, umweltverträglich und recyclingfähig



Format	Stärke	Typ flex 036 ca. 60 kg / m ³ , λD 0,036	Typ flex 038 ca. 50 kg / m ³ , λD 0,038
1220 x 575 mm	30	10 Pak. á 16 St.	
1220 x 575 mm	40	12 Pak. á 10 St.	12 Pak. á 10 St.
1220 x 575 mm	50	10 Pak. á 9 St.	10 Pak. á 9 St.
1220 x 575 mm	60	10 Pak. á 8 St.	10 Pak. á 8 St.
1220 x 575 mm	80	10 Pak. á 6 St.	10 Pak. á 6 St.
1220 x 575 mm	100	12 Pak. á 4 St.	12 Pak. á 4 St.
1220 x 575 mm	120	10 Pak. á 4 St.	10 Pak. á 10 St.
1220 x 575 mm	140	8 Pak. á 4 St.	8 Pak. á 4 St.
1220 x 575 mm	160	10 Pak. á 3 St.	10 Pak. á 3 St.
1220 x 575 mm	180	8 Pak. á 3 St.	8 Pak. á 3 St.
1220 x 575 mm	200	12 Pak. á 2 St.	12 Pak. á 2 St.
1220 x 575 mm	220	10 Pak. á 2 St.	10 Pak. á 2 St.
1220 x 575 mm	240	10 Pak. á 2 St.	10 Pak. á 2 St.

STEICO multi Dichtungssystem



STEICO multi membra 5

- Dampfbremsbahn für Dach- Wand- und Deckenkonstruktionen
- Besonders robust und flexibel
- Extrem hohe Reißfestigkeit
- Geeignet für Einblasdämmung
- Diffusionsfähig Sd-Wert 5m

Rolle à	50 m	150 cm	75 m ²
----------------	------	--------	-------------------



STEICO multi cover 5

- Begehbare, regensichernde Dampfbremsbahn
- Hervorragende Begebarkeit auch bei Nässe
- 2 Integrierte Selbstklebezonen
- Luftdicht und Schlagregensichernd
- Freibewitterung bis 3 Monate
- Extrem hohe Reißfestigkeit
- Diffusionsfähig Sd-Wert 5m

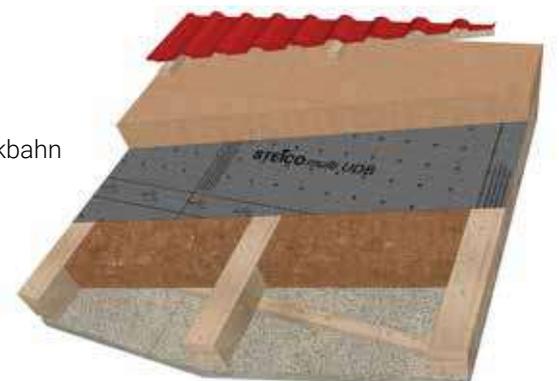
Rolle à	50 m	150 cm	75 m ²
----------------	------	--------	-------------------



STEICO multi UDB

- Hochdiffusionsoffene Luftdichtungsbahn, Unterspannbahn und Unterdeckbahn
- 3-lagig, reissfest und flexibel, 2 Integrierte Selbstklebezonen
- Luftdicht, hochdiffusionsoffene und schlagregensicher
- Freibewitterung bis 3 Monate, geeignet als Behelfsdeckung bis 4 Wochen
- Widerstand gegen Luftdurchgang $\leq 0,04 \text{ m}^3/\text{m}^2 \times \text{h}$ nach EN 12114
- Diffusionsfähig Sd-Wert 0,02m

Rolle à	50 m	150 cm	75 m ²
----------------	------	--------	-------------------





Stahlblau
Für besondere Ansprüche.
Größte Sicherheitsstufe: 11cm tief.
Deckenöffnungen:
105 x 60 bis 160 x 100 cm
Deckenstärken: 17 bis 90 cm
Lichte Raumhöhen: 237 bis 314 cm



LiliPut
Für kleinsten Raum.
Leichtes Aluminium. 11cm tiefe Stufen.
Deckenöffnungen:
75 x 50 bis 160 x 100 cm
Deckenstärken: 17 bis 90 cm
Lichte Raumhöhen: 190 bis 360 cm



BODENTREPPEN

... schadstoffarm
... klimageprüft
... luftdicht

GutHolz

Für alle Fälle. Bewährte dreiteilige Bodentreppe, 9 cm tiefe Stufen.
Deckenöffnungen:
100 x 50 bis 160 x 100 cm
Deckenstärken: 17 bis 90 cm
Lichte Raumhöhen: 197 bis 360 cm
Abb. mit Zusatzausstattung
WärmeSchutz WS4D, Handlauf und Schutzgeländer

Sehr guter WärmeSchutz WS3D serienmäßig

WärmeSchutz 3D
Dämmung
Dichtung
Deckenanschluss
weilhöfer

BAUTEIL
U-Wert 0,80
DIN EN ISO 12947-1: 2010-12
©P Fraunhofer Stpb

Dämmung
Dichtung
Deckenanschluss-System

Besserer WärmeSchutz WS4D

WärmeSchutz 4D
DoppelDämmung
Dichtung
Deckenanschluss
weilhöfer

BAUTEIL
U-Wert 0,58
DIN EN ISO 12947-1: 2010-12
©P Fraunhofer Stpb

DoppelDämmung
Dichtung
Deckenanschluss-System

Bester WärmeSchutz WSPH

WärmeSchutz PassivHaus
ZERTIFIZIERTE KOMponente
weilhöfer

PASSIVHAUS
Komponente für kaltes Klima
U₀ Wert 0,48
Passivhaus Institut Darmstadt
ZERTIFIZIERT

DoppelDämmung
DoppelDichtung
PH-Anschluss-System*

*Zertifiziertes PH-Anschluss-System reduziert die Wärmebrücken deutlich. Zum Patent angemeldet.

Bodentreppen Klimageprüft und luftdicht

Ist die Deckenöffnung über 2 cm länger/breiter als eine Normgröße, dann ist **Maßanfertigung** ein Muss! Das ist überraschend günstig und spart aufwendige Arbeiten vor Ort. Und dann passt alles: Deckenanschluss, Justierschrauben, Deckleisten. Ob Normgröße oder Maßanfertigung – Möbelqualität und Einbauvorteile bieten alle Wellhöfer-Bodentreppen: Weißer Futterkasten, Deckel mit Möbelkante, Kunststoffdeckleisten weiß und auf Gehrung, EinbauBox mit komplettem Einbaumaterial.

Die neue Klasse bei Bodentreppen: Klimageprüft.

Die Bodentreppe ist eine 1m² große Schwachstelle in der Decke zwischen feuchtwarmer Wohnraumluft unten und kalter Luft im Dachboden. Für ein solches Differenzklima gibt es Prüfungen für die Qualität von Türen. Wellhöfer WärmeSchutz-Bodentreppen übertreffen die hohen Anforderungen für Wohnungsabschluss-/Kellerabgangstüren.

Entscheidend: Luftdichter Einbau.

Dämmung und Dichtheit von Decke und Bodentreppe bringen wenig, wenn Luft durch die Einbaufuge pfeift. Bis zu 70% der Dämmwirkung gehen so verloren!



Dicht. Gedämmt. Klimageprüft! Inklusive Anschluss.

- Wellhöfer Bodentreppe mit WärmeSchutz: WärmeSchutz WS3D: Dämmwert U = 0,8 W/(m²K)
- WärmeSchutz WS4D: Dämmwert U = 0,58W/(m²K)
- Bodentreppe Dichtheit: Klasse 4 | Dichtwert a = 0,01 m³/hm(daPa²³)
- Anschluss-System Dichtwert a = 0,01 m³/hm(daPa²³)
- Klimageprüft Klasse 3



mocopinus

R3D Profile - Die Rhythmische Fassade

Ruhig - Kraftvoll - Lebendig

In der Gestaltung bietet Ihnen R3D unendlich viele Möglichkeiten, Fassaden in neuer Optik zu komponieren. Und das alles innerhalb eines einzigen abgestimmten Systems. Das macht es Ihnen leicht, kreativ alle Register zu ziehen. In der Montage bleibt es trotzdem ganz einfach.

Profile:		
		
R3D 00 1n hf (27 x 144 mm)	R3D 00 1n hf (44 x 144 mm)	R3D 00 3n hf (27 x 144 mm)

Vorteile System R3D

- Drei variabel kombinierbare Profile
- Vertikale Verlegung
- Erhältlich in verschiedenen Oberflächen und Farbvarianten
- individuelle Kombinationsmöglichkeit der Profile untereinander

Nordische Thermokiefer

- Formstabil, leicht, Dauerhaftigkeitsklasse 2
- Verzicht auf schädliche Chemikalien,
- ressourcenschonend, kein Auswaschen oder Ausdünsten von Schadstoffen
- Grobastig, kontrastreich und harzfrei
- Holzschutz bis zum Kern
- Entsorgung / Recycling wie unbehandeltes Holz

Holzarten	Oberflächen
Sibirische Lärche	Natur unbehandelt
	vorvergraut mit V-1221 Silbergrau
Nordische Fichte	KDI K-0002 braun imprägniert
Nordische Kiefer Thermo	Natur unbehandelt
	vorvergraut mit V-1221 Silbergrau
	vorvergraut mit Lignosil Verano





Bilder: mocopinus.com

Modifizierte Nordische Fichte

MOCOPINUS

Dauerhaftigkeitsklasse 3 für den bewitterten Außenbereich

In ihrer natürlichen Form ist die Nordische Fichte nicht so resistent wie die Sibirische Lärche. Und dennoch müssen Sie auf den Einsatz an der Fassade nicht verzichten.

Mocopinus setzt ein Verfahren ein, welches die Dauerhaftigkeit deutlich verbessert. In das Holz wird Salz per Kesseldruckverfahren eingebracht und somit in seiner Zellstruktur modifiziert. Die Nordische Fichte wird witterungsbeständiger und langlebiger als naturbelassene Hölzer.

Durch Licht- und Witterungseinwirkung erhält aber auch die modifizierte Nordische Fichte mit der Zeit eine natürliche silbergraue Patina. Um diesem Prozess entgegenzuwirken, erhalten Sie das Produkt auch werkseitig veredelt. Unser Standardsortiment umfasst zusätzlich zu der farblosen Variante drei Farbtöne. Alle am Markt gängigen Farbsysteme und Farbtöne können bei uns auf Wunsch verarbeitet werden.

Vorteile modifizierte nordische Fichte

- Kesseldruckimprägniert
- Extreme Langlebigkeit
- Dauerhaftigkeitsklasse 3
- Substitutionsprodukt für Sibirische Lärche
- 4 Standardtöne
- Alle Farbtöne möglich

Holzarten	Oberflächen
Nordische Fichte	Kesseldruckimprägniert farblos
	Kesseldruckimprägniert Vergrauungslasur
	verschiedene Holzlasuren auf Anfrage möglich

Profile:

Keilstüpschalung	Parallelogramm	Rhombusprofil Solo	Rhombusprofil DUO

Bilder: mocopinus.com



Fassadenprofile aus Weißtanne **mocopinus**

Profile aus Tanne erhalten Sie in unterschiedlicher Länge und Breite, standardmäßig keilverzinkt. Durch die Keilzinkung sind Längen auf Kundenwunsch nach Prüfung technischer Machbarkeit möglich. Verschiedene Profile nach Kundenwunsch möglich.

Weißtanne unbehandelt



Weißtanne mit vorvergrauter Oberfläche

Verschiedene Vergrauungslasuren sind auf Anfrage möglich (Abb. Vergrauungslasur auf untersch. Oberflächen)



feingesägt



strukturiert



gehobelt



microgeriffelt

Profile:



Parallelprogramm



Rahmen



Glattkant

BURGER HOLZZENTRUM HOLZBAU

Katalog 2023



Türen · Böden · Holzbau · Markisen · Dämmung · Holz im Garten · Plattenwerkstoffe · Große Ausstellung · Fenster & Haustüren · Furniere & Schnittholz

Karl Burger GmbH & Co. KG
Auchsheimer Str. 1 – 3
86663 Asbach-Bäumenheim

Telefon 0906 298-161
Telefax 0906 298-160

eMail: holzbau@burger-holzzentrum.de

www.burger-holzzentrum.de
www.markkant.de

Karl Burger GmbH & Co. KG
Schwäblstraße 30
85053 Ingolstadt

Telefon 0841 23 23 99-0
Telefax 0841 23 23 99-99

eMail: ingolstadt@burger-holzzentrum.de

 [markkant.de](https://www.instagram.com/markkant.de)
 [markkant.de](https://www.facebook.com/markkant.de)

BWE Bauen Wohnen Einkaufen GmbH
Max-Planck-Str. 7
85716 Unterschleißheim

Telefon 089 689 79 53 - 50
Telefax 089 689 79 53 - 51

eMail: info@bwe-bauen.de

 [bwe.bauen](https://www.instagram.com/bwe.bauen)
 [bwe_muenchen](https://www.facebook.com/bwe_muenchen)
 [bwe_muenchen](https://www.pinterest.com/bwe_muenchen)