

Bremer Holzwerke GmbH

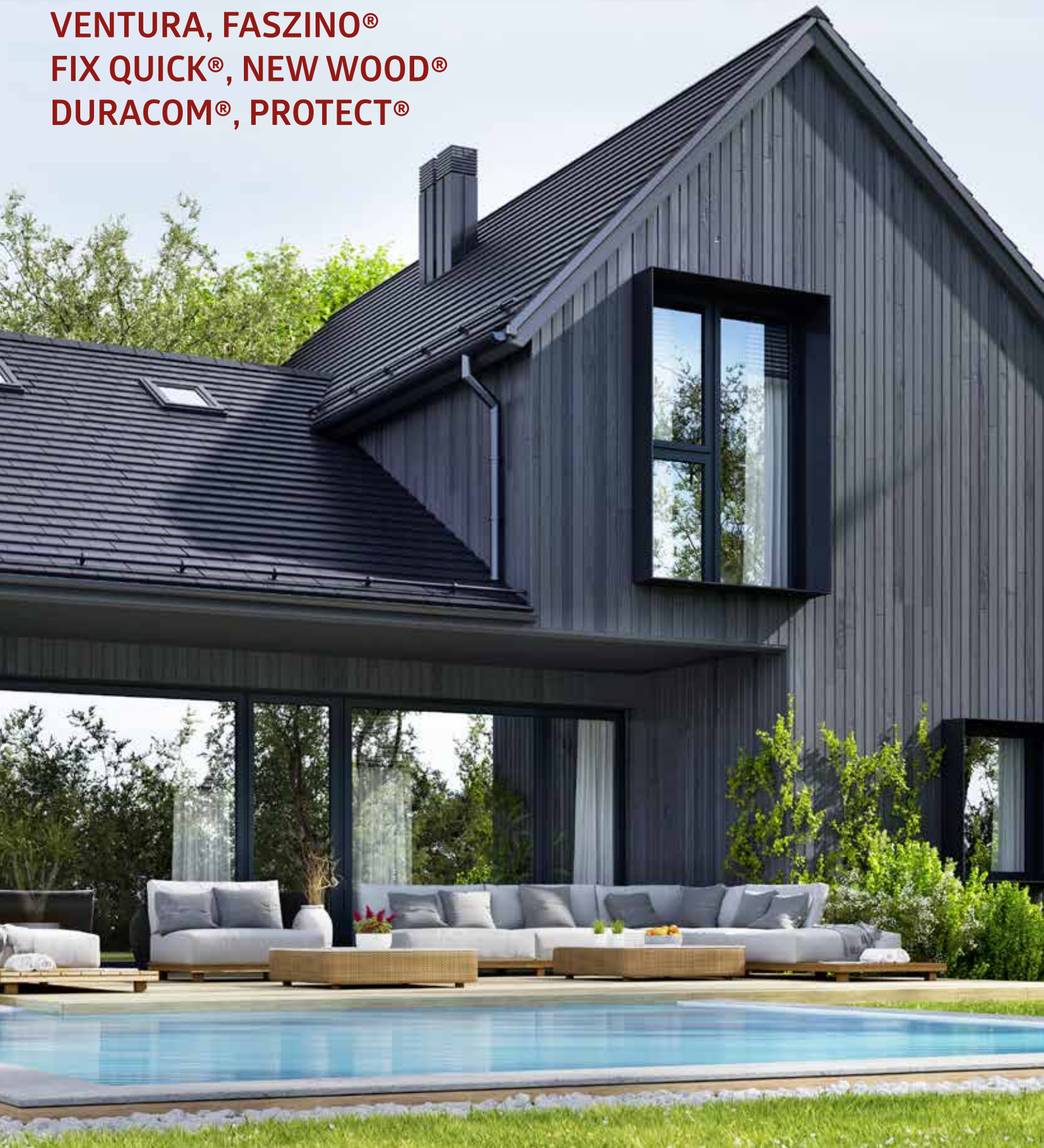
Holzfassaden in ihrer ganzen Vielfalt

Unsere Fassadenmarken

VENTURA, FASZINO®

FIX QUICK®, NEW WOOD®

DURACOM®, PROTECT®



Jede **Zeit** hat ihre **Architektur**

Holzfassaden: klassisch – modern – zeitlos

Entdecken Sie die zeitlose Eleganz von Holzfassaden: eine Symbiose aus klassischer Ästhetik und moderner Nachhaltigkeit. Architektur definiert sich stets neu, angepasst an die technologischen Fortschritte jeder Epoche. In der Vergangenheit limitierten technische Möglichkeiten die Architektur, und sie fungierte gleichzeitig als Technologieträger. Rundbögen revolutionierten vor Jahrhunderten die Baukunst, ermöglichten neue Tore, Viadukte und Aquädukte. Ebenso bahnbrechend war die spätere Entwicklung des Stahlbetons.

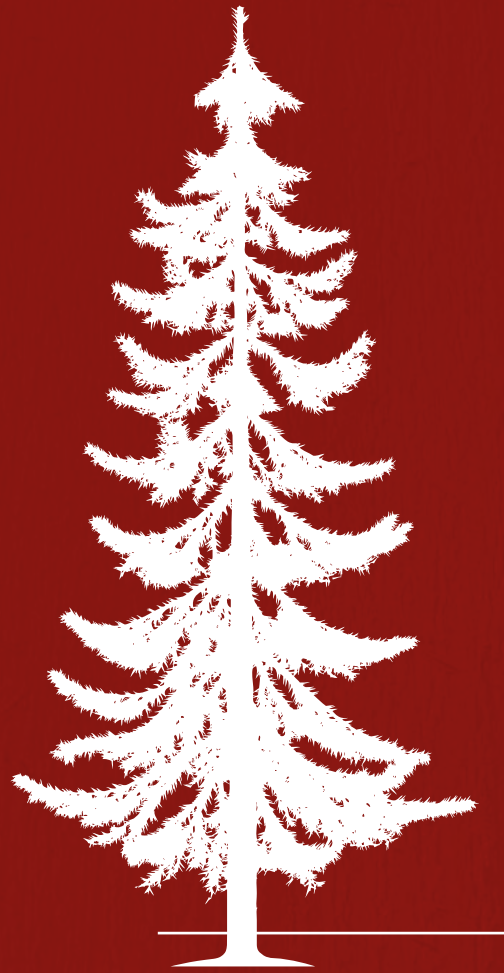
Doch die Frage nach dem optimalen Baumaterial bleibt bestehen, und seit jeher lautet eine häufige Antwort: Holz. Die Holzfassade verkörpert somit von Natur aus Zeitlosigkeit. Heute agieren wir in einer globalisierten Welt, in der es ökologisch sinnvoll ist, Rohstoffe dort zu beziehen, wo sie natürlicherweise vorkommen.

Holz, als weit verbreitetes Baumaterial mit einer langen Tradition, zeichnet sich durch seine nachhaltige Gewinnung aus. Verantwortungsbewusste Bauherren setzen vermehrt auf die Wiedereinführung von Holz in ihre Bauprojekte, da es bei umweltfreundlicher Beschaffung nachwächst und somit eine ökologisch verträgliche Option darstellt.

Erfahren Sie, wie Holzfassaden nicht nur zeitlich, sondern auch nachhaltig eine harmonische Verbindung zwischen Tradition und Moderne schaffen.

INHALT

Kanadische Lärche	S. 4
Europäische Lärche	S. 10
Kanadische Douglasie	S. 16
Europäische Douglasie	S. 22
Weißtanne	S. 28
Nordische Fichte	S. 34
Zubehör	S. 39
Farbtöne	S. 40
Bauphysik der Holzfassade	S. 50



Kanadische Lärche

Natur pur für Ihr Zuhause! Die kanadische Lärche, ein Meisterwerk der Natur, verbindet zeitlose Schönheit mit außergewöhnlicher Robustheit. Dieses edle Holz trotzt den Elementen und eignet sich perfekt für Terrassen oder Fassaden. Mit ihrer rötlich-braunen Farbe und attraktiven Maserung bringt die kanadische Lärche natürliche Eleganz in jedes Projekt. Aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern Kanadas stammend, unterstützt die Wahl der kanadischen Lärche umweltbewusstes Handeln. Sie eignet sich hervorragend für Außenanwendungen und bringt die pure Kraft und Schönheit der Natur direkt zu Ihnen nach Hause. Erleben Sie die einzigartige Qualität der kanadischen Lärche und machen Sie Ihr Zuhause zu einem Ort der Ruhe und Beständigkeit. Wählen Sie kanadische Lärche – für ein Zuhause, das die Zeit überdauert.

sägerau

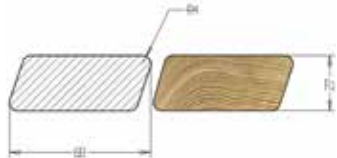


glatt

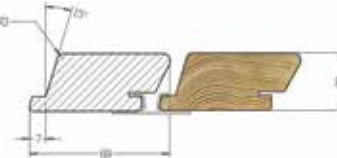


Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Rhombusleiste basic, Kanten gerundet, 15° geschrägt, sägerau oder glatt

	sägefallend / hobelfallend	21x68 mm	62 mm	2,44 m bis 5,18 m	6	168
	sägefallend / hobelfallend	27x68 mm glatt gehobelt	62 mm	2,44 m bis 5,18 m	6	168

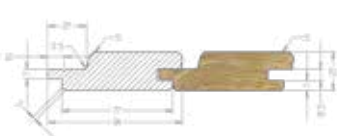
Rhombusprofil mit Klammerbefestigung, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27x68 mm	62 mm	2,44 m bis 5,18 m	6	168
---	-------------------------------	----------	-------	----------------------	---	-----

Rhombus Protect, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

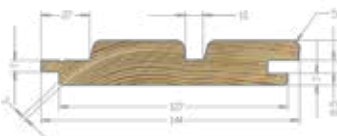
	sägefallend / hobelfallend	27x94 mm	73 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	160
--	-------------------------------	----------	-------	----------------------	---	-----

Rhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt. **Neu:** mit schwarzer Feder möglich

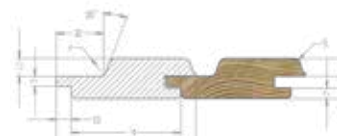
	sägefallend / hobelfallend	21 x 94 mm	74 mm	2,44 m bis 5,18 m	6	180
	sägefallend / hobelfallend	27 x 94 mm	74 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	160

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Doppelrhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 140 mm	127 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	----------------------	---	-----

Rautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27x94 mm	74 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	320
---	-------------------------------	----------	-------	----------------------	---	-----

Doppelrautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 140 mm	124 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	----------------------	---	-----

Konusprofil basic mit Feder, sägerau oder gehobelt

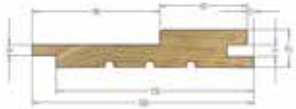
	sägefallend / hobelfallend	26/16 x 146 mm	128 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	84
---	-------------------------------	----------------	--------	----------------------	---	----

* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.



Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Bodendeckelschalung basic mit Feder, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 140 mm	127 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	----------------------	---	-----

Duo-Profil (Rundprofil/Fasebrett) basic mit Feder, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	21 x 121 mm	111 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	160
---	-------------------------------	-------------	--------	----------------------	---	-----

Ventura-Fassadenprofil 90° für die senkrechte Verlegung, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	22 x 69 mm	54 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	560
	sägefallend / hobelfallend	22 x 95 mm	80 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	400
	sägefallend / hobelfallend	22 x 140 mm	122 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	27 x 69 mm	54 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	448
	sägefallend / hobelfallend	27 x 95 mm	80 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	27 x 140 mm	106 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	256

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

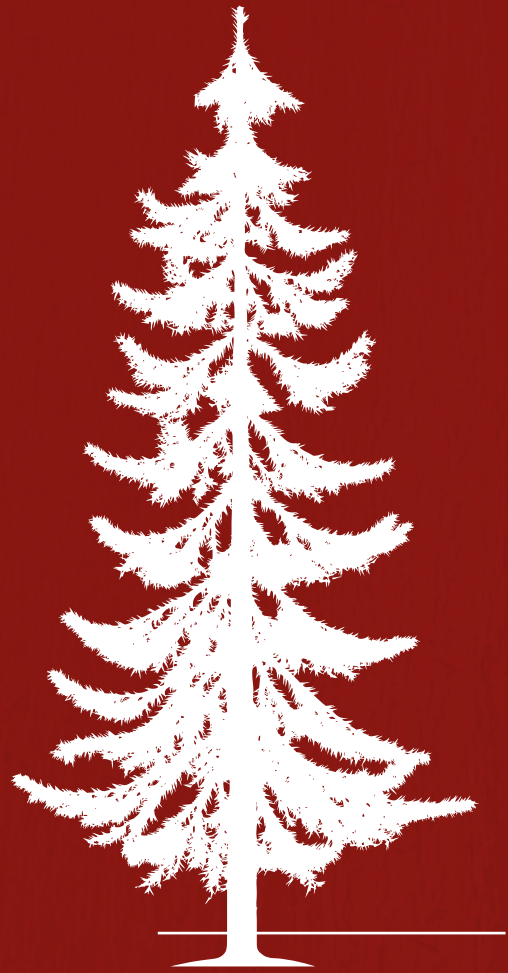
Glattkantbrett basic, leicht gefast, sägerau oder gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	21 x 90 mm	90 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	200
	sägefallend / hobelfallend	21 x 140 mm	140 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	140
	sägefallend / hobelfallend	21 x 190 mm	190 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	100

* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.

Sie suchen Fassadenprofile, welche hier nicht aufgeführt sind? Fragen Sie bitte gesondert an. Wir senden Ihnen gerne ein Angebot für Ihr Profil.





Europäische Lärche

Die europäische Lärche überzeugt mit hoher Dichte, Festigkeit und ihrem charakteristischen rötlich-braunen Farbton, perfekt für Möbel und Bodenbeläge. Verleihen Sie Ihren Projekten mit diesen Holzarten eine robuste Schönheit, die im Trend liegt.

sägerau

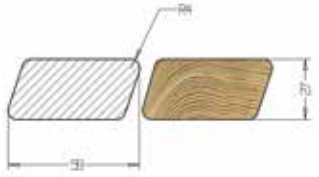
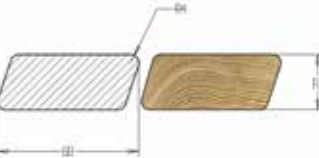


glatt

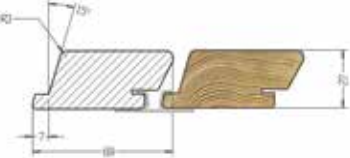


Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Rhombusleiste basic, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27x58 mm	52 mm	3, 4, 5 m	6	216
	sägefallend / hobelfallend	27x68 mm	62 mm	3, 4, 5 m	6	168

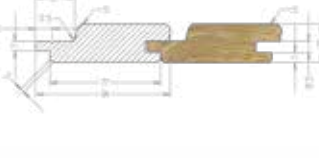
Rhombusprofil mit Klammerbefestigung, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27x68 mm	62 mm	3, 4, 5 m	6	168
---	-------------------------------	----------	-------	-----------	---	-----

Rhombus Protect, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

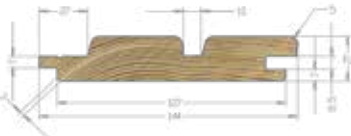
	sägefallend / hobelfallend	27x94 mm	73 mm	3, 4, 5 m	4	160
---	-------------------------------	----------	-------	-----------	---	-----

Rhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt. **Neu:** mit schwarzer Feder möglich

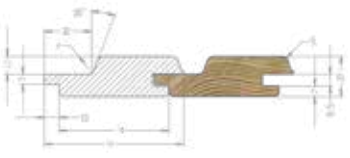
	sägefallend / hobelfallend	21 x 94 mm	74 mm	3, 4, 5 m	6	180
	sägefallend / hobelfallend	27 x 94 mm	74 mm	3, 4, 5 m	4	160
	sägefallend / hobelfallend	34 x 94 mm	74 mm	3, 4, 5 m	4	240

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

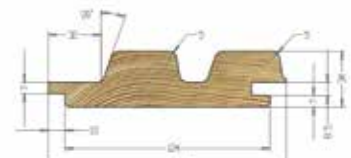
Doppelrhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 144 mm	127 mm	3, 4, 5 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	-----------	---	-----

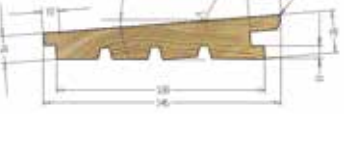
Rautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27x94 mm	74 mm	3, 4, 5 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	34 x 94 mm	74 mm	3, 4, 5 m	3	240

Doppelrautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 144 mm	124 mm	3, 4, 5 m	4	224
	sägefallend / hobelfallend	34 x 144 mm	124 mm	3, 4, 5 m	3	192

Konusprofil basic mit Feder, sägerau oder gehobelt

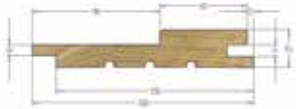
	sägefallend / hobelfallend	26/16 x 120 mm	99 mm	3, 4, 5 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	26/16 x 146 mm	128 mm	3, 4, 5 m	4	84

* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.



Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Bodendeckelschalung basic mit Feder, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 145 mm	127 mm	3, 4, 5 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	-----------	---	-----

Duo-Profil (Rundprofil/Fasebrett) basic mit Feder, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	21 x 121 mm	111 mm	3, 4, 5 m	4	160
---	-------------------------------	-------------	--------	-----------	---	-----

Ventura-Fassadenprofil 90° für die senkrechte Verlegung, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	22 x 69 mm	54 mm	3, 4, 5 m	4	560
	sägefallend / hobelfallend	22 x 95 mm	80 mm	3, 4, 5 m	4	400
	sägefallend / hobelfallend	22 x 121 mm	106 mm	3, 4, 5 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	27 x 69 mm	54 mm	3, 4, 5 m	4	448
	sägefallend / hobelfallend	27 x 95 mm	80 mm	3, 4, 5 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	27 x 121 mm	106 mm	3, 4, 5 m	4	256

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

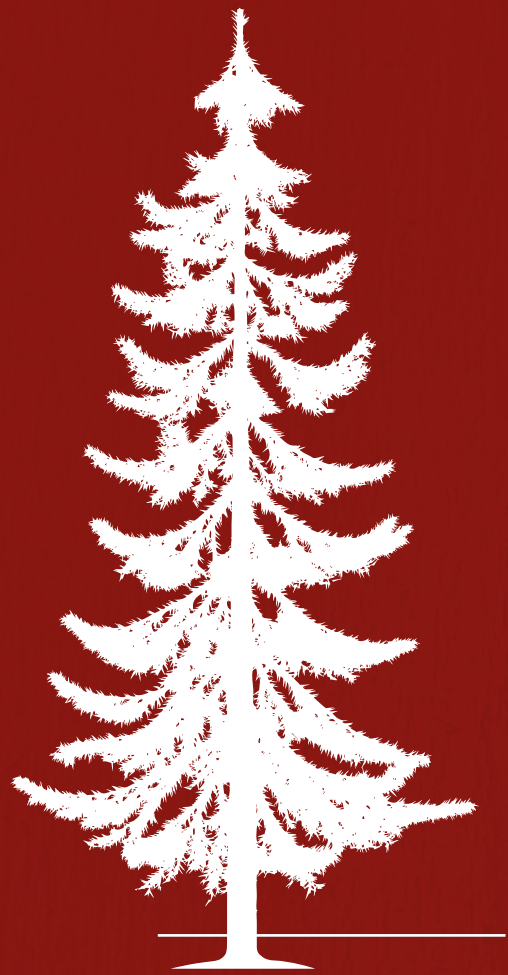
Glattkantbrett basic, leicht gefast, sägerau oder gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	21 x 90 mm	90 mm	3, 4, 5 m	4	200
	sägefallend / hobelfallend	21 x 120 mm	120 mm	3, 4, 5 m	4	160
	sägefallend / hobelfallend	21 x 140 mm	140 mm	3, 4, 5 m	4	140
	sägefallend / hobelfallend	21 x 170 mm	170 mm	3, 4, 5 m	4	120
	sägefallend / hobelfallend	21 x 190 mm	190 mm	3, 4, 5 m	4	100

* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.

Sie suchen **Fassadenprofile**, welche hier **nicht aufgeführt** sind? Fragen Sie bitte gesondert an. Wir senden Ihnen gerne ein Angebot für Ihr Profil.





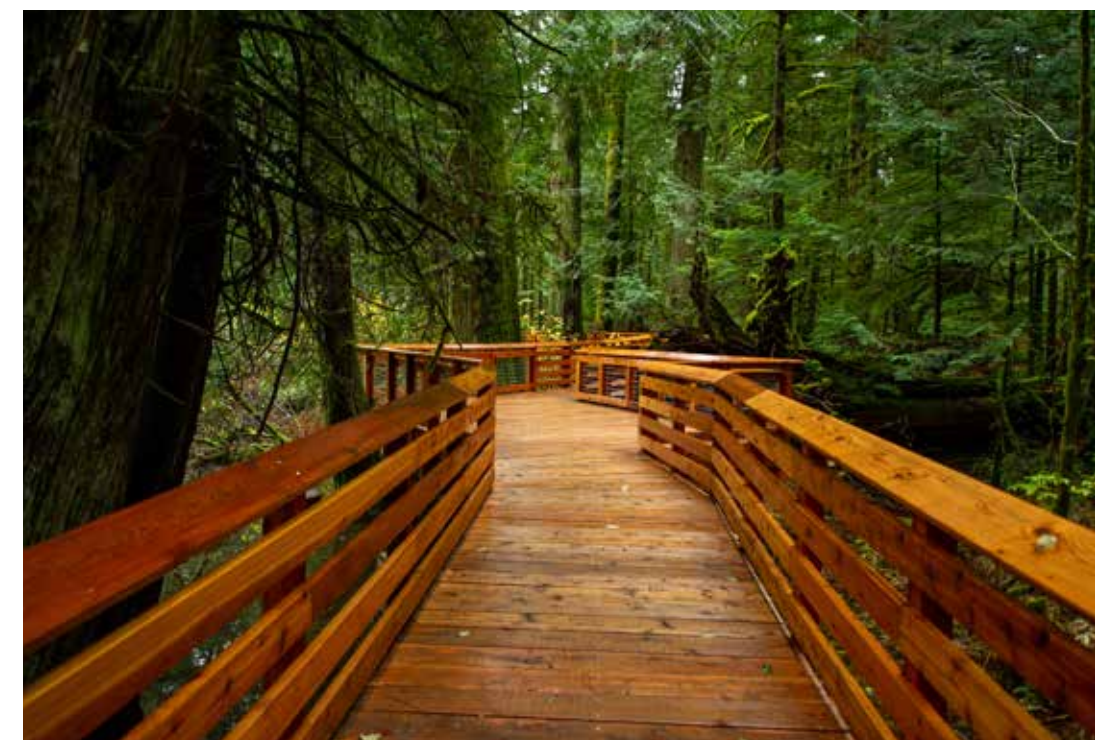
Kanadische Douglasie

Ihr Holz für Qualität und Langlebigkeit
Entdecken Sie die kanadische Douglasie, das perfekte Holz für Ihre Bau- und Designprojekte. Dieses hochwertige Holz besticht durch seine natürliche Schönheit und herausragende Widerstandsfähigkeit. Die kanadische Douglasie überzeugt durch ihre Langlebigkeit, da sie äußerst widerstandsfähig gegen Fäulnis und Insektenbefall ist und sich somit ideal für den Außenbereich eignet. Ihre attraktive Optik, mit einer warmen Farbpalette von hellbraun bis rötlich-braun und einer einzigartigen Maserung, verleiht jedem Projekt eine besondere Note. Zudem stammt die kanadische Douglasie aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern, was sie zu einer umweltbewussten Wahl macht. Dank ihrer Vielseitigkeit ist sie perfekt für Bauprojekte, Möbel und Außengestaltungen geeignet. Investieren Sie in Qualität und Beständigkeit mit kanadischer Douglasie. Kontaktieren Sie uns noch heute und bringen Sie Ihre Projekte auf das nächste Level!

sägerau

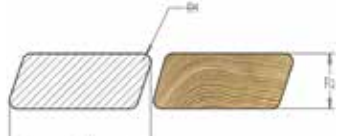


glatt

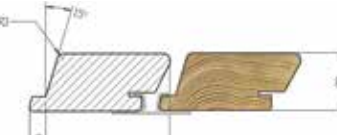


Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Rhombusleiste basic, Kanten gerundet, 15° geschrägt

	sägefallend / hobelfallend	21x68 mm sägerau oder glatt	62 mm	2,44 m bis 5,18 m	6	168
	sägefallend / hobelfallend	27x68 mm glatt gehobelt	62 mm	2,44 m bis 5,18 m	6	168

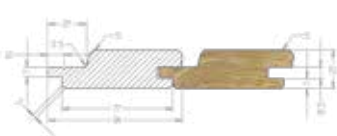
Rhombusprofil mit Klammerbefestigung, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27x68 mm	62 mm	2,44 m bis 5,18 m	6	168
---	-------------------------------	----------	-------	----------------------	---	-----

Rhombus Protect, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

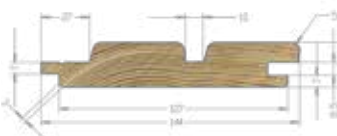
	sägefallend / hobelfallend	27x94 mm	73 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	160
--	-------------------------------	----------	-------	----------------------	---	-----

Rhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt. **Neu:** mit schwarzer Feder möglich

	sägefallend / hobelfallend	21 x 94 mm	74 mm	2,44 m bis 5,18 m	6	180
	sägefallend / hobelfallend	27 x 94 mm	74 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	160

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Doppelrhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 144 mm	127 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	----------------------	---	-----

Rautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27x94 mm	74 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	320
---	-------------------------------	----------	-------	----------------------	---	-----

Doppelrautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 144 mm	124 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	----------------------	---	-----

Konusprofil basic mit Feder, sägerau oder gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	26/16 x 146 mm	128 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	84
---	-------------------------------	----------------	--------	----------------------	---	----

* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.



Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Bodendeckelschalung basic mit Feder, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 140 mm	127 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	224
--	-------------------------------	-------------	--------	----------------------	---	-----

Duo-Profil (Rundprofil/Fasebrett) basic mit Feder, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	21 x 121 mm	111 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	160
--	-------------------------------	-------------	--------	----------------------	---	-----

Ventura-Fassadenprofil 90° für die senkrechte Verlegung, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	22 x 69 mm	54 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	560
	sägefallend / hobelfallend	22 x 95 mm	80 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	400
	sägefallend / hobelfallend	22 x 140 mm	122 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	27 x 69 mm	54 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	448
	sägefallend / hobelfallend	27 x 95 mm	80 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	27 x 140 mm	106 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	256

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Glattkantbrett basic, leicht gefast, sägerau oder gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	21 x 90 mm	90 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	200
	sägefallend / hobelfallend	21 x 140 mm	140 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	140
	sägefallend / hobelfallend	21 x 190 mm	190 mm	2,44 m bis 5,18 m	4	100

* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.

Sie suchen Fassadenprofile, welche hier nicht aufgeführt sind? Fragen Sie bitte gesondert an. Wir senden Ihnen gerne ein Angebot für Ihr Profil.





Europäische Douglasie

Die zeitlose Eleganz der Douglasie und der europäischen Lärche – zwei Holzarten, die Stil und Funktionalität perfekt vereinen. Die Douglasie besticht durch ihre natürliche Resistenz, warme Farbgebung und ausgezeichnete Formstabilität. Daher eignet sich hervorragend für den Außenbereich. Durch die schöne und gleichmäßige rosa bis rote Kernfarbe wird dem Holz eine ansprechende Optik verliehen.

sägerau

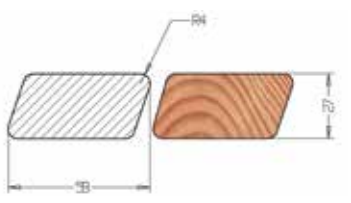
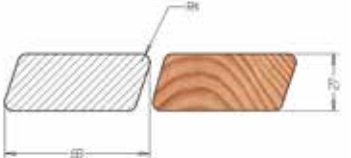


glatt

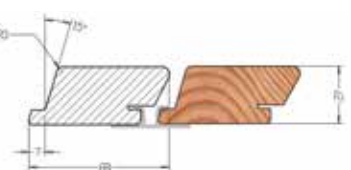


Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

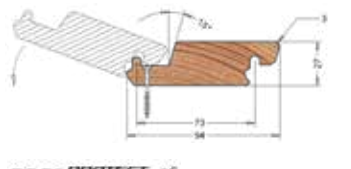
Rhombusleiste basic, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 58 mm	52 mm	3 m / 4 m / 5 m	6	216
	sägefallend / hobelfallend	27 x 68 mm	62 mm	3 m / 4 m / 5 m	6	168

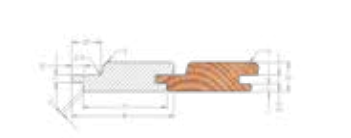
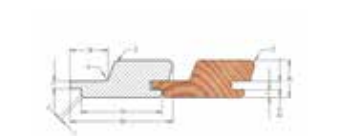
Rhombusprofil mit Klammerbefestigung , Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 68 mm	62 mm	4 m	6	168
---	-------------------------------	------------	-------	-----	---	-----

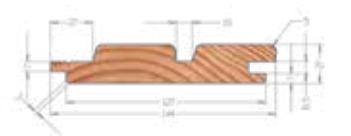
Rhombus Protect, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 94 mm	73 mm	4 m	4	160
---	-------------------------------	------------	-------	-----	---	-----

Rhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt. **Neu:** mit schwarzer Feder möglich

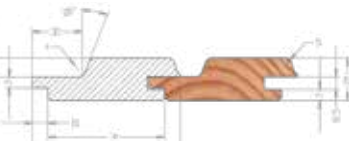
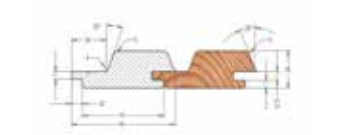
	sägefallend / hobelfallend	27 x 94 mm	74 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	160
	sägefallend / hobelfallend	34 x 94 mm	74 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	240

Doppelrhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

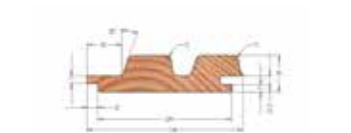
	sägefallend / hobelfallend	27 x 144 mm	127 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	--------------------	---	-----

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

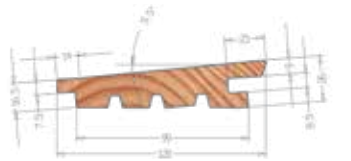
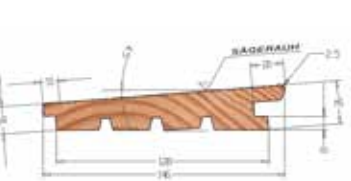
Rautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 94 mm	75 mm	4 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	34 x 94 mm	74 mm	4 m	3	240

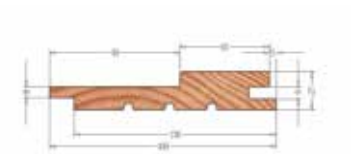
Doppelrautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	34 x 144 mm	124 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	192
---	-------------------------------	-------------	--------	--------------------	---	-----

Konusprofil basic mit Feder, sägerauh oder gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	26/16 x 120 mm	99 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	26/16 x 146 mm	128 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	84

Bodendeckelschalung basic mit Feder, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	27 x 145 mm	127 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	224
---	-------------------------------	-------------	--------	--------------------	---	-----

* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.



Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Duo-Profil (Rundprofil/Fasebrett) basic mit Feder, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	21 x 121 mm	111 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	160
--	-------------------------------	-------------	--------	--------------------	---	-----

Ventura Fassadenprofile, 90° für die senkrechte Verlegung, glatt gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	22 x 69 mm	54 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	560
	sägefallend / hobelfallend	22 x 95 mm	80 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	400
	sägefallend / hobelfallend	22 x 121 mm	106 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	27 x 69 mm	54 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	448
	sägefallend / hobelfallend	27 x 95 mm	80 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	320
	sägefallend / hobelfallend	27 x 121 mm	106 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	256

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Glattkantbretter basic, leicht gefast, sägerau oder gehobelt

	sägefallend / hobelfallend	20 x 90 mm	90 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	200
	sägefallend / hobelfallend	20 x 120 mm	120 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	160
	sägefallend / hobelfallend	20 x 140 mm	140 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	140
	sägefallend / hobelfallend	20 x 170 mm	170 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	120
	sägefallend / hobelfallend	20 x 190 mm	190 mm	3 m / 4 m / 5 m	4	100



* Anderen Längen nach Abstimmung
und Vorrat möglich.

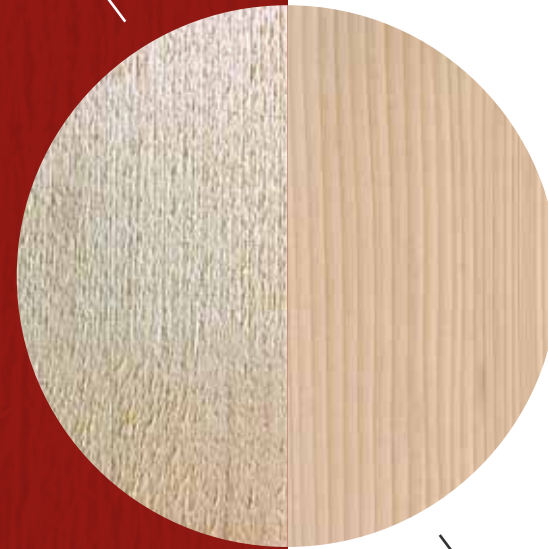
Sie suchen **Fassadenprofile**, welche hier **nicht aufgeführt** sind? Fragen Sie bitte gesondert an. Wir senden Ihnen gerne ein Angebot für Ihr Profil.



Weißtanne

Entdecken Sie die Schönheit der österreichischen Weißtanne - eine exklusive Nadelbaumart, die mit ihrem einzigartigen Charakter überzeugt! Die markanten Jahresringe, gekennzeichnet durch das strahlende weiße Frühholz und das tiefe, dunkelrote Spätholz, verleihen jedem Stück einen unvergleichlichen Charme. Weißtannenholz ist von Natur aus astarm, elastisch und trocknet schnell, wodurch es perfekt für die Verwendung im Bauwesen geeignet ist. Dank seiner geringen Schwindung und seiner stabilen Struktur eignet es sich ideal für die Gestaltung von Fassaden. Genießen Sie die Vorteile einer harzfreien Oberfläche, die durch innovative Keilzinkung gewährleistet wird, und erleben Sie die Eleganz der Weißtanne in Ihrer Architekturprojekten!

sägerau

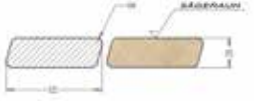
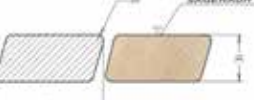
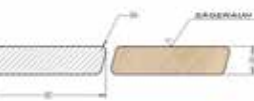


glatt

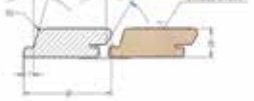
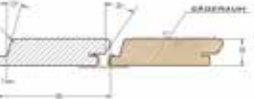
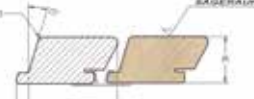


Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Rhombusprofil basic, Kanten gerundet, 15° geschrägt, sägerau oder gehobelt

	durchgehend	20 x 65 mm	65 mm	4 m / 5 m	4	240
	durchgehend	30 x 65 mm	65 mm	4 m / 5 m	4	240
	durchgehend	20 x 85 mm	85 mm	4 m / 5 m	4	240

Rhombusprofil mit Klammerbefestigung, Kanten gerundet, 30° geschrägt, sägerauhe Oberfläche

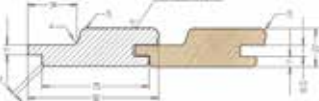
	keilgezinkt	20 x 65 mm	65 mm	5 m	4	240
	keilgezinkt	20 x 85 mm	85 mm	5 m	4	240
	keilgezinkt	30 x 65 mm	65 mm	5 m	4	240

Rhombus Protect, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

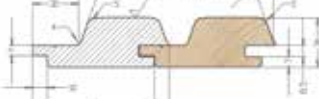
	keilgezinkt	27 x 94 mm	73 mm	5 m	4	180
---	-------------	------------	-------	-----	---	-----

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

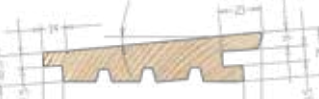
Contur basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	durchgehend	27 x 92 mm	75 mm	4 m / 5 m	4	200
---	-------------	------------	-------	-----------	---	-----

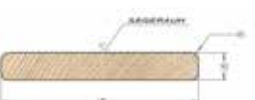
Rautenprofil basic mit Feder, glatt gehobelt

	durchgehend	34 x 94 mm	75 mm	4 m / 5 m	4	180
---	-------------	------------	-------	-----------	---	-----

Konusprofil basic mit Feder, sägerau oder gehobelt

	durchgehend / keilgezinkt	26 x 120 mm	99 mm	4 m / 5 m	4	112
---	------------------------------	-------------	-------	-----------	---	-----

Glattkantbrett basic, keilgezinkt, leicht gefast, sägerau oder gehobelt

	keilgezinkt	20 x 120 mm	120 mm	4 m / 5 m	4	112
	keilgezinkt	20 x 145 mm	145 mm	4 m / 5 m	4	96

* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.

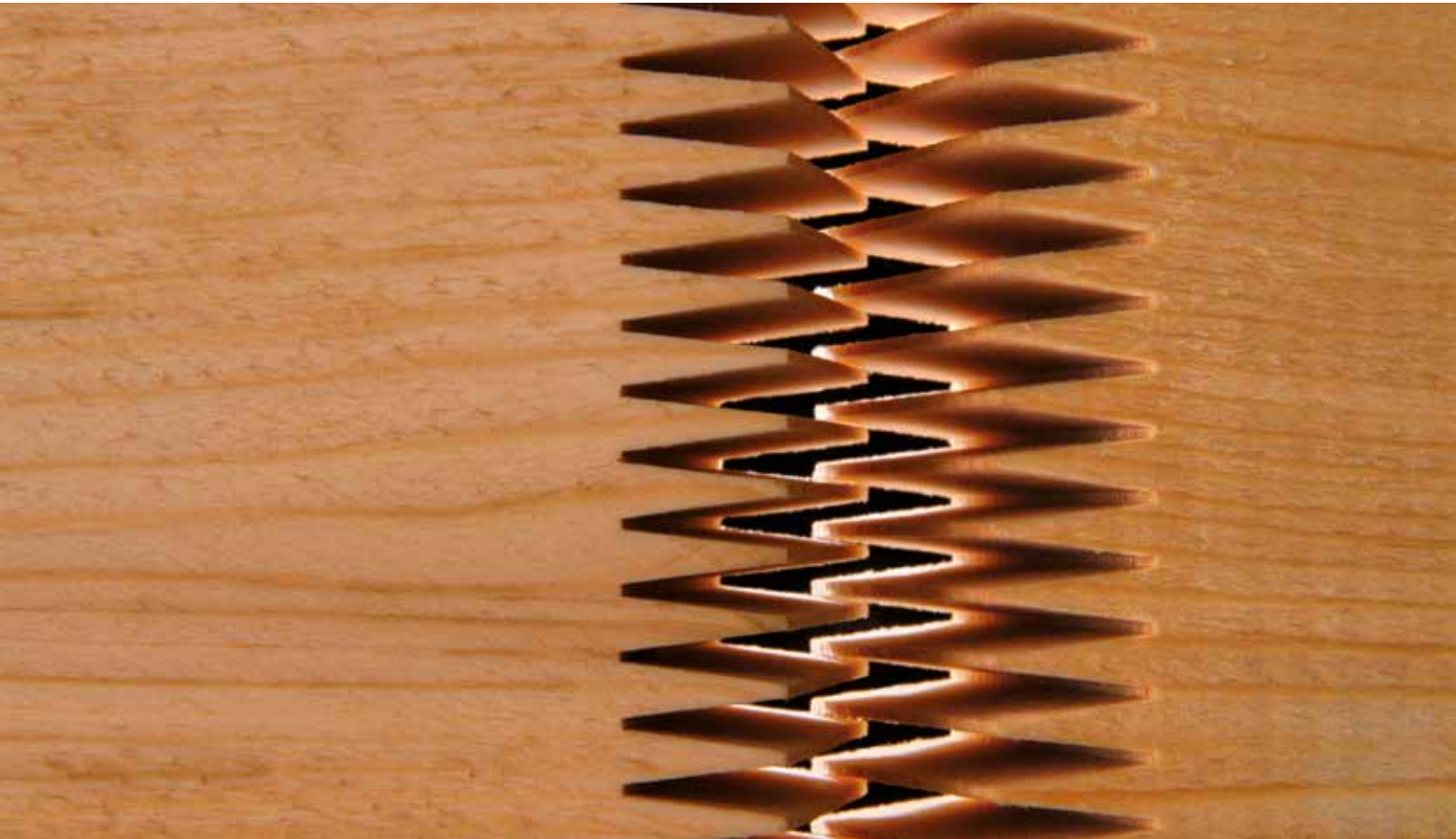
Sie suchen Fassadenprofile, welche hier nicht aufgeführt sind? Fragen Sie bitte gesondert an. Wir senden Ihnen gerne ein Angebot für Ihr Profil.



FASZINO®

FASZINO® ist das Resultat mehrerer Jahre Entwicklungsarbeit und intensiver Praxistests in enger Zusammenarbeit mit der Holzfor-schung Austria. Die Hauptbestandteile des Systems sind Holz, Farbe und Metall. Die Kombination dieser drei Komponenten ergibt ein völlig neuwertiges und innovatives Komplettsystem für die Anwendung bei zeitgemä-ßer und moderner Architektur. Unser Ziel war es, eine Fassade aus Holz zu entwickeln, bei der keine Schraubverbindungen die Holzprofile verletzen und die sich durch Dauerhaftigkeit und hohe Qualität auszeichnet.

- Das Holz**
Weißtannenholz im Prinzip astfrei, keilgezinkt mit PU-Leim.
- Die Farbe**
Auf Wasser basierender Schutzanstrich speziell für den Außenbe-reich. Verschiedene Farben sind möglich.
- Das Metall**
Verschraubung von hinten auf eine Unterkonstruktion oder die Ver-wendung des innovativen Clipsystems FIXX Quick® (siehe Seite 27).



Technische Informationen

Holzart	feinjährige Weißtanne aus Österreich
Einschnitt bzw. Faserverlauf	Rift/Halbrift (stehende Jahrringe)
Verarbeitung	keilgezinkt mit PU-Leim, im Prinzip astfrei
Profiltyp	Classic30 x 65 mm
Länge	5 Meter
Holzfeuchte	12 bis 16 %, technisch getrocknet
Oberflächenbeschaffenheit	sägerauh-gehobelt
Montage	Ausführung durch einen Zimmerei- bzw. Hand-werksbetrieb gemäß den allgemein anerkannten Regeln der Technik
Befestigung	Verschraubung von hinten auf eine Unterkonstruk-tion, Verwendung des innovativen Clipsystems FIXX Quick®.

Farbbehandlung

- allseitig industriell aufgetragener Schutzanstrich für den Außenbereich
 - bietet zuverlässigen Schutz für Holzfassaden und Holz
 - offenporige und atmungsaktive Beschichtung
 - lösemittelfrei und wasserverdünnbar
- Die angewendeten Produkte sind
- Vorvergrauungslasur
 - Dickschichtlasur
- Die Holzlamellen werden vor der Oberflächenbehandlung einmal vierseitig beschichtet. Die Sichtseiten werden nach der Trocknung zwei weitere Male beschichtet (PerlColor)), um einen optimalen Schutz zu ermöglichen.
- Standardmäßig sind Vorvergrauungen von Remmers und Sikens im Angebot. Bei speziellem Farbwunsch kann, abhängig von der notwendigen Menge, auch jeder beliebige Farbton erzeugt werden. Es gilt zu berücksichtigen, dass ein Muster eine flächige Darstellung am Objekt nur teilweise wiedergeben kann.





Nordische Fichte

Als nordische Fichte wird meist das aus Skandinavien stammende Holz bezeichnet.

Es zeichnet sich durch eine weißlich-gelbliche Oberfläche aus und weist eine samtig-streifige Maserung auf. Die Holzoberfläche ist relativ weich, was es ermöglicht, es problemlos mit verschiedenen Holzbearbeitungsmethoden zu formen. Die nordische Fichte eignet sich auch als ausgezeichneter Farbträger für eine gezielte Behandlung im Außeneinsatz, wie beispielsweise bei Fassaden und Konstruktionen. Mit Ausnahme von spezifischen Aststellen lassen sich problemlos Lasuren, Dickschichtlasuren und Vorvergrauungslasuren auftragen.

sägerau

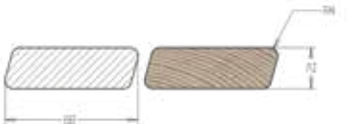
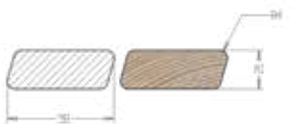


glatt

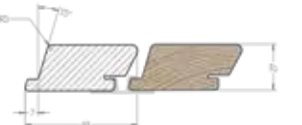


Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

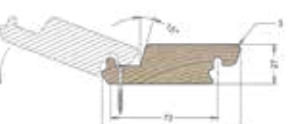
Rhombusprofil basic, Kanten gerundet, 15° geschrägt, sägerau oder gehobelt

	us / hobefallend	21 x 58 mm	52 mm	3 m bis 6 m	6	640
	us / hobefallend	21 x 68 mm	62 mm	3 m bis 6 m	6	560
	us / hobefallend	27 x 58 mm	52 mm	3 m bis 6 m	6	512
	us / hobefallend	27 x 68 mm	62 mm	3 m bis 6 m	6	448

Rhombusprofil mit Klammerbefestigung, Kanten gerundet, 15° geschrägt, sägerau oder gehobelt

	us / hobefallend	27 x 68 mm	62 mm	3 m bis 6 m	6	448
--	---------------------	------------	-------	-------------	---	-----

Rhombus Protect, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	us / hobefallend	27 x 94 mm	73 mm	3 m bis 6 m	4	320
---	---------------------	------------	-------	-------------	---	-----

Rhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt. **Neu:** mit schwarzer Feder möglich

	us / hobefallend	21 x 94 mm	74 mm	3 m bis 6 m	6	400
	us / hobefallend	27 x 94 mm	74 mm	3 m bis 6 m	4	320

Doppelrhombusprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	us / hobefallend	27 x 144 mm	127 mm	3 m bis 6 m	4	224
---	---------------------	-------------	--------	-------------	---	-----

Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Rautenprofil basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	us / hobefallend	27 x 94 mm	74 mm	3 m bis 6 m	4	320
	us / hobefallend	34 x 94 mm	75 mm	3 m bis 6 m	3	220

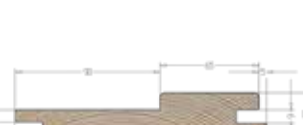
Doppelraute basic mit Feder, Kanten gerundet, 15° geschrägt, glatt gehobelt

	us / hobefallend	27 x 144 mm	124 mm	3 m bis 6 m	4	224
---	---------------------	-------------	--------	-------------	---	-----

Konusprofil basic mit Feder, sägerau oder gehobelt

	us / hobefallend	26/16 x 120 mm	99 mm	3 m bis 6 m	4	320
	us / hobefallend	26/16 x 146 mm	128 mm	3 m bis 6 m	4	84

Bodendeckelschalung basic mit Feder, glatt gehobelt

	us / hobefallend	27 x 145 mm	127 mm	3 m bis 6 m	4	96
	us / hobefallend	27 x 168 mm	150 mm	3 m bis 6 m	4	96

Duo-Profil (Rundprofil/Fasebrett) basic mit Feder, glatt gehobelt

	us / hobefallend	19 x 121 mm	111 mm	3 m bis 6 m	4	384
	us / hobefallend	21 x 121 mm	111 mm	3 m bis 6 m	4	160

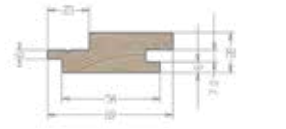
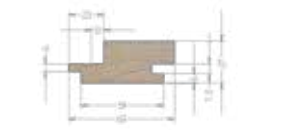
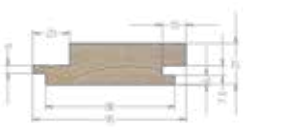
* Anderen Längen nach Abstimmung und Vorrat möglich.

Sie suchen **Fassadenprofile**, welche hier **nicht aufgeführt** sind? Fragen Sie bitte gesondert an. Wir senden Ihnen gerne ein Angebot für Ihr Profil.



Schnittzeichnung	Sortierung	Abmessung	Deckbreite	Länge*	Stück/Bund	Stück/VPE
------------------	------------	-----------	------------	--------	------------	-----------

Ventura Fassadenprofil, 90° für senkrechte Verlegung, glatt gehobelt

	us / hobefallend	22 x 69 mm	54 mm	3 m bis 6 m	4	560
	us / hobefallend	22 x 95 mm	80 mm	3 m bis 6 m	4	400
	us / hobefallend	22 x 121 mm	106 mm	3 m bis 6 m	4	320
	us / hobefallend	27 x 69 mm	54 mm	3 m bis 6 m	4	448
	us / hobefallend	27 x 95 mm	80 mm	3 m bis 6 m	4	320
	us / hobefallend	27 x 121 mm	106 mm	3 m bis 6 m	4	256

Glattkantbretter basic, leicht gefast, sägerau oder gehobelt

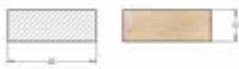
	us / hobefallend	21 x 90 mm	90 mm	3 m bis 6 m	4	200
	us / hobefallend	21 x 120 mm	120 mm	3 m bis 6 m	4	160
	us / hobefallend	21 x 140 mm	140 mm	3 m bis 6 m	4	140
	us / hobefallend	21 x 170 mm	170 mm	3 m bis 6 m	4	120
	us / hobefallend	21 x 195 mm	195 mm	3 m bis 6 m	4	100
	us / hobefallend	21 x 220 mm	220 mm	3 m bis 6 m	4	80

ZUBEHÖR

für die Montage der Fassaden:
Clips, Schrauben für die verdeckte Befestigung sowie Unterkonstruktion

Zeichnung	Artikel	Abmessung	Länge	Verpackungs- einheit
	Fix-Quick Clip 77°	Mittelclip		500 Stück / VPE 100 Stück / VPE
	Fix-Quick A + E Clip®	Anfang-und Endclip		250 Stück / VPE 100 Stück / VPE
	A2 Schrauben mit Zulassung	3,5x25 mm		500 Stück / VPE 100 Stück / VPE
	Fassadenver- binder Alu-Zink inkl. Schraube 3,5x35 mm	Startteil		40 Stück / VPE

Unterkonstruktion, OmbriColor schwarz®

	us / hobelfallend	25 x 60 mm	60 mm	4 m / 5 m	4	96
---	----------------------	------------	-------	-----------	---	----



FARB TÖNE

Vorvergraute Lagerfarbtöne



• graphitgrau



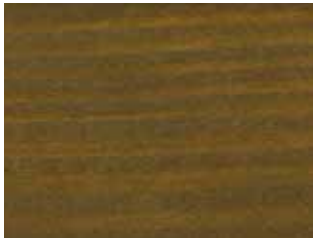
• platingrau



• quarzgrau



• salbei



• chestnut



• kieselgrau

Weitere Vergrauungstöne / Sonderfarbtöne können wir Ihnen ab einer Mindestabnahme von 150 m² je Auftrag gesondert anbieten und bemustern.

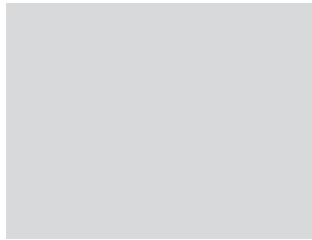
Lagerfarbtöne Dickschicht-lasuren



• anthrazitgrau
ähnlich RAL 7016



• weiß
ähnlich RAL 9016



• lichtgrau ähnlich
RAL 7035



• quarzgrau
ähnlich RAL 7005



• schwedenrot
ähnlich RAL 3009

Ab einer Objektgröße von mindestens 150 m² je Auftrag, können nach RAL bzw. NCS Farbkarte auftragsbezogen gefertigt werden.

Vorvergrauungs-lasur auf Silikatbasis

Die Schnitt- und Hirnflächen müssen durch zweimaliges Streichen mit dem gleichen Beschichtungssystem gegen das Eindringen von Wasser versiegelt werden. Je nach Klimazone können auch drei Anstriche notwendig sein.



• Farbton 4470



• Farbton 4832



• Farbton 4861



• Farbton 4863



• Farbton 4870



• Farbton 4875



• Farbton 4880



• Farbton 4890



• Farbton 4890-M



• Farbton 4895



SILIKATBESCHICHTUNGEN

DÖRKEN®

Vorteile auf einen Blick

- Erfüllt die Qualitätsstufen 1-4 nach DGNB sowie die Qualitätsstufen QN1-QN4 nach BNB
- Erfüllt die Gleichwertigkeit zum RAL-ZU 12a in Bezug auf den VOC-Gehalt
- Biozidfreie Silikatlasur
- Pflegefrei zur natürlichen Vergrauung
- Diffusionsoffen
- Hoch UV-beständig
- Natürliche, nachhaltige Oberfläche
- primär für sägerauhe Nadelhölzer
- Kein Abblättern
- Matte, natürliche Optik

Produkt und Eigenschaften

- Mineralisches, verkieselndes Kaliwasserglas als Bindemittel
- Wasserbasiert, lösemittelfrei, geruchsmild, emissions- und VOC-arm
- Werkseitig ohne Filmkonservierung
- Hoch diffusionsoffen und feuchtigkeitsregulierend
- Neigt nicht zum Abblättern, altert erodierend durch Schichtabbau
- Vorzugsweise Semitransparent, mineralisch pigmentierbar in holztypischen Braun-/Grautönen
- Optionale Viskositäts- und Transparenzeinstellung
- Werkseitig frei von Filmkonservierung, nachträgliche fungizide Ausstattung ist optional möglich
- Verbrauch liegt bei ca. 0,08 L – 0,16 L pro m² / Beschichtung
- Geeignet für industrielle Beschichtungsverfahren



• DC - Korallenrot



• DC - Treibholzbraun



• DC - Gletscherblau



• DC - Kreidegrau



• DC - Vulkangrau



• DC - Felsgrau



• DC - Sandstein



• DC - Lagunensand

Weitere gängige Farbtöne über den Dörken Farbservice verfügbar. (Farbtöne weichen ggfs. produktions- und holzartbedingt von dieser Darstellung ab.)





Entdecken Sie die **Vielfalt** der **Ouattur-Fassade** mit **Hölzern** in **unterschiedlichen Stärken!**

Tauchen Sie ein in die Welt der architektonischen Möglichkeiten mit unseren Fassadenprodukten, die durch ihre vielseitigen Designs und funktionalen Eigenschaften überzeugen.

Durch die Kombination von unterschiedlichen Brettstärken schaffen Sie eine faszinierende visuelle Textur, die Ihrem Gebäude Charakter verleiht und es von anderen abhebt. Die strukturelle Dimension und Tiefe, die durch die Variation der Brettdicke entsteht, erzeugt eine architektonische Dynamik, die die Aufmerksamkeit auf sich zieht und Ihren Entwürfen eine unverwechselbare Note verleiht.

Neben der ästhetischen Wirkung bieten unsere Produkte auch funktionale Vorteile. Von der Verbesserung der akustischen Eigenschaften bis hin zur Steigerung der Wärmeisolierung - die Verwendung von Brettern mit unterschiedlichen Dicken trägt zur Schaffung einer energieeffizienten und komfortablen Gebäudehülle bei.

Holzfassaden mit Vorvergrauung

Holzfassaden, die mit Vorvergrauung behandelt wurden, erfreuen sich in den letzten Jahren zunehmender Beliebtheit. Dies liegt daran, dass herkömmlich lackierte Holzfassaden einen relativ hohen Pflegeaufwand erfordern. Bei transparenten oder deckenden Farbanstrichen müssen regelmäßig alle drei bis neun Jahre Wartungsarbeiten durchgeführt werden, um ein ansprechendes Erscheinungsbild zu erhalten. Andernfalls verlieren lackierte Fassaden im Laufe der Zeit ihre Attraktivität.

Bei unbehandelten Holzfassaden tritt im Laufe der Zeit eine unregelmäßige Verfärbung auf, bekannt als Patina. Der natürliche Farbton des Holzes verblasst im Außenbereich schnell. Dies betrifft alle Holzarten und kann zu einer Vielzahl von Farbnuancen führen, von Hellbraun bis Schwarz.

Vorvergrauungssysteme bieten den Vorteil, dass die Holzassade keine regelmäßige Pflege benötigt, um eine gleichmäßige Farbgebung zu gewährleisten. Durch die Vorvergrauung erhält die Holzoberfläche eine einheitliche graue, verwitterungsähnliche Färbung. Obwohl sich der Farbton im Laufe der Zeit leicht verändern kann, bleiben größere Unterschiede in der Fläche aus. Hauptanwendungsgebiete für Fassaden mit Vorvergrauungssystemen sind Fichte, Douglasie und verschiedene Arten von Lärche.

Objektfarbtöne Outdoor-Hydro-Beize

Die Farbtöne haben durch die Hydro-Holzbeize außergewöhnlich eindringende und tiefenfärbende Eigenschaften. Ähnlich einer Tinte sind die Holzoberflächen intensiv mit einer Patina hergestellt. Die gleichmäßige Abwitterung der Oberfläche er-

möglicht eine einfache Nachpflege und einfachen Unterhalt. Die Hydro-Beize eignet sich für die Applikationen auf Lärche- und Douglasien-Hölzer.

Farblich behandelte Holzfassaden mit deckend behandelten Farbtönen

Wir bieten eine breite Palette von deckenden Farbtönen für die Beschichtung von Holzfassaden an. Unsere Auswahl an Dickschichtlasuren verschiedener Hersteller ermöglicht die Gestaltung von interessanten und dekorativen Fassadenflächen. Diese Farben dienen nicht nur der Dekoration, sondern bieten auch einen wirksamen Schutz. Holzfassaden sind starken Witterungseinflüssen wie Regen, UV-Strahlen und Luftverschmutzung ausgesetzt und benötigen daher besonders wetterbeständige Farben. Alle von uns verwendeten Farben sind lösemittelfrei, offenporig und auf Wasserbasis hergestellt, was ein umweltfreundliches und witterungsbeständiges Produkt gewährleistet.

Dickschichtlasuren eignen sich optimal für die Anwendung auf Fichtenholz. Allerdings raten wir von der Verwendung deckender Farbsysteme auf Lärchen- und Douglasienholz ab und bieten daher keine entsprechende Beschichtung an.

Industrielle Beschichtung der Fassadenprofile

Industrielle Farbanstriche für Holzfassaden bieten eine Reihe von Vorteilen gegenüber Eigenanstrichen. Durch ihre hohe Qualität und Haltbarkeit bei dem Auftrag der Farbe sind sie widerstandsfähiger gegen Witterungseinflüsse wie UV-Strahlung und Feuchtigkeit. Die professionelle Anwendung gewährleistet außerdem eine gleichmäßige Beschichtung und ein ästhetisch ansprechendes Erscheinungsbild.

Welche Dimensionen kombinieren wir mit dieser Fassade?

- 22 x 96 mm
- 22 x 121 mm
- 28 x 69 mm
- 40 x 69 mm

Welche Holzarten sind möglich?

- Kanadische Lärche
- Europäische Douglasie / Lärche
- Nordische Fichte / Tanne



DURACOM® Compactplatten Exterior / DURACOM® Compactplatten

DURACOM® Compactplatten sind hochwertige, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoff-Platten (HPL – high pressure laminates) von mehr als 2 mm Dicke. Die Platten entsprechen der EN 438. Die Platten haben einen dunkelbraunen, phenolharzimprägnierten Kern aus Kraftpapier. Die Oberflächen bestehen aus melaminharzbeschichteten Dekorpapieren höchster Qualität.

- Ausführungen:**
 - CGS Compactplatten für die allgemeine Verwendung, normal entflammbar, D – s2, d0 (B2)
 - CGF Compactplatten für die allgemeine Verwendung, schwer entflammbar, B – s1, d0 (B1)
 - EDS Compactplatten für die stark beanspruchte Außenanwendung, normal entflammbar, D – s2, d0 (B2)
 - EDF Compactplatten für die stark beanspruchte Außenanwendung, schwer entflammbar, B – s1, d0 (B1)

- Eigenschaften:**
 - hochwitterungsbeständig (EDS/EDF)
 - UV-Beständigkeit (EDS/EDF)
 - ETB-geprüft
 - hergestellt nach EN 438
 - frostunempfindlich
 - stoß- und schlagfest
 - stabil
 - selbsttragend
 - korrosionsfrei
 - langlebig
 - umweltfreundlich
 - attraktiv und dekorativ
 - insektenresistent
 - feuchtigkeits-, pilz-, bakterien- und schmutzabweisende Oberfläche
 - leicht zu reinigen
 - leicht zu bearbeiten

Abmessungen: auf Anfrage in den Dicken 3 bis 13 mm erhältlich

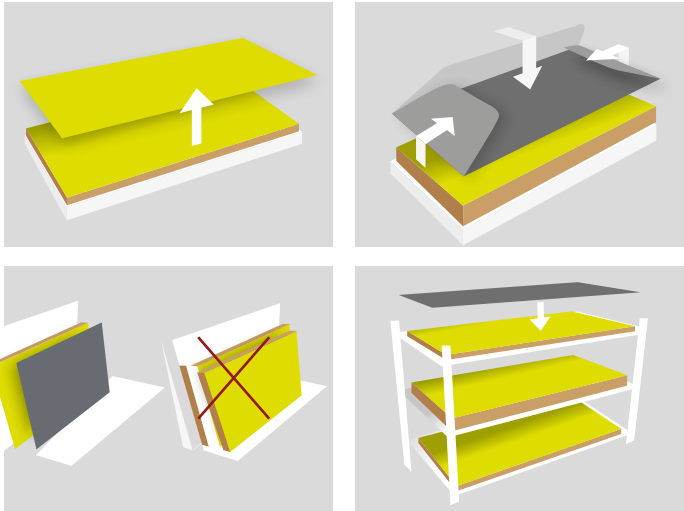
Farben: verfügbar in 20 Farbtönen



• = Lagerdekor | Nicht farbverbindliche Abbildung (Originalmuster auf Wunsch verfügbar)

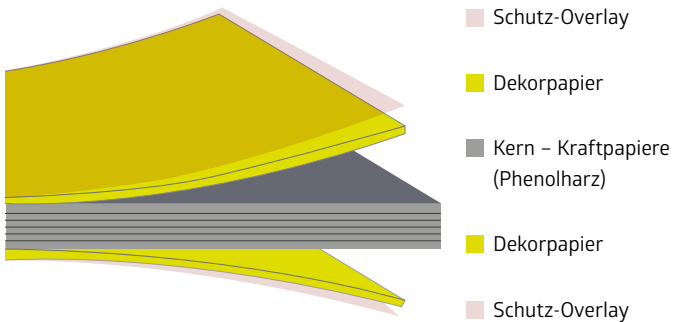
Lagerung

DURACOM® Compactplatten müssen kantengerade, horizontal und plan auf ebenem und vollflächigem Untergrund, in geschlossenen Räumen, unter normalen klimatischen Bedingungen (18–23 °C und 50–60 % relative Luftfeuchtigkeit) gelagert werden. Sie sind vor Verschmutzung, Feuchtigkeit, mechanischer Beschädigung und vor Sonneneinstrahlung zu schützen. Um die Platten optimal vor Beschädigungen und Verzug zu schützen, sind diese stets jeweils mit einer Kunststofffolie sowie Boden- und Deckplatte abzudecken. Abdeckplatten müssen immer auf dem jeweiligen Plattenstapel belassen werden. Die obere Deckplatte sollte zusätzlich beschwert werden. Diese Lagerbedingungen müssen auch nach jeder Entnahme aus dem Stapel sichergestellt werden. Zwischen den Platten dürfen keine Fremdkörper und keine feuchtigkeitsempfindlichen Einlagen (z.B. Papier) lagern. Auch auf der Baustelle sind die Platten nach diesen Prinzipien zu lagern, um mögliche und unwiderrufliche Beschädigungen und Verwerfungen zu vermeiden. Entfernen sie die Stahlbänder, sofern die Platten für längere Zeit gelagert werden. Vermeiden sie zudem eine Lagerung unter extremen Wärme-, Kälte- und Feuchtigkeitsbedingungen. Die Platten sollten vor der Verarbeitung mindestens 72 Stunden dem Klima der Umgebung angepasst werden. Entfernen sie jede Art von Aufkleber/Schutzfilm etc. sofort nach dem Einbau.



Materialeigenschaften

DURACOM® Compactplatten sind hochwertige, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoff-Platten (HPL – high pressure laminates) von mehr als 2 mm Dicke. Die Platten entsprechen der EN 438. Die Platten haben einen dunkelbraunen, phenolharzimprägnierten Kern aus Kraftpapier. Die Oberflächen bestehen aus melaminharzbeschichteten Dekorpapieren höchster Qualität.



DURACOM® Compactplatten sind standardmäßig in folgenden Ausführungen erhältlich:

- CGS** Compactplatten für die allgemeine Verwendung, normal entflammbar, D – s2, d0 (B2)
- CGF** Compactplatten für die allgemeine Verwendung, schwer entflammbar, B – s1, d0 (B1)
- EDS** Compactplatten für die stark beanspruchte Außenanwendung, normal entflammbar, D – s2, d0 (B2)
- EDF** Compactplatten für die stark beanspruchte Außenanwendung, schwer entflammbar, B – s1, d0 (B1)

DURACOM® Compactplatten Eigenschaften auf einem Blick:

- hochwitterungsbeständig (EDS/EDF)
- UV-Beständigkeit (EDS/EDF)
- ETB-geprüft
- hergestellt nach EN 438
- frostunempfindlich
- stoß- und schlagfest
- stabil
- selbsttragend
- korrosionsfrei
- langlebig
- umweltfreundlich
- attraktiv und dekorativ
- Insektenresistent
- feuchtigkeits-, pilz-, bakterien- und schmutzabweisende Oberfläche
- leicht zu reinigen
- leicht zu bearbeiten

Transport

DURACOM® Compact Platten haben ein hohes Eigengewicht und sind auf ausreichend großen und planen Paletten rutschfest gesichert zu transportieren. Beim Transport von Plattenstapeln mit Transportfahrzeugen verschiedenster Art sind ausreichend große, plane und stabile Paletten zu verwenden. Sofern die Platten nicht mit einer entsprechenden Schutzplatte versehen sind, müssen diese beim Auf- und Abladen zur Vermeidung von Oberflächenbeschädigungen frei abgehoben werden. Sie dürfen nicht übereinander verschoben oder über die Kante gezogen werden. Die Platten sind von Hand oder mit Saughebern einzeln anzuheben. Verschmutzungen zwischen den Platten sind vor dem Aufeinanderstapeln zu entfernen.

Bearbeitung

Grundsätzlich gelten die in den „Allgemeinen Verarbeitungsempfehlungen für HPL“ beschriebenen Hinweise. Daneben sind jedoch folgende Besonderheiten für die Bearbeitung von DURACOM® Compactplatten zu beachten: DURACOM® Compactplatten dürfen bei stückweiser Entnahme immer nur frei abgehoben und nicht abgezogen werden. Bei der Verarbeitung ist auf eine absolut saubere Oberfläche zu achten, da es ansonsten zu Oberflächenbeschädigungen kommen kann. DURACOM® Compactplatten können mit herkömmlichen Hartmetallwerkzeugen bearbeitet werden. Hierbei ist stets auf ausreichend geschärftes Werkzeug zu achten. Bewährt haben sich hartmetallbestückte Sägeblätter mit Trapezzahnung FZ/TR. Es empfiehlt sich jedoch, die Auswahl der - insbesondere für Sägen und Fräsen - erforderlichen hartmetallbestückten Werkzeuge mit den einschlägigen Herstellern abzustimmen. Dies gilt besonders auch dann, wenn z.B. größere Serien gefertigt werden sollen oder wenn höhere Anforderungen an die Schnittqualität gestellt werden; für solche Fälle empfehlen sich auch entsprechende Vorversuche. Scharfe Schnittkanten sollten mit entsprechendem Schleifpapier leicht gebrochen

werden. Für alle Bearbeitungsverfahren gilt grundsätzlich, dass eine örtliche Überhitzung durch unsachgemäße Werkzeugführung vermieden werden muss.

Sägen

Bei beidseitig dekorativen DURACOM® Compactplatten vermeidet man wirksam ein Ausreißen der unteren Dekorschicht durch Veränderung des Austrittswinkels. Dies kann durch Variation der Höheneinstellung des Sägeblattes erreicht werden. Generell gilt: Mit größer werdendem Überstand des Sägeblattes wird die obere Schnittkante besser und die untere Schnittkante schlechter, bzw. umgekehrt. Gute Ergebnisse lassen sich auch durch Unterlegen von Sperrholz, Hartfaserplatten etc. erzielen. Die optimale Schnittqualität der Unterkante wird durch Vorritzen der Plattenunterseite mit einem kleinen Kreissägeblatt erreicht. Dadurch wird das Ausreißen auf der Plattenunterseite vermieden, da durch das Vorritzen der ausrissgefährdete Belag der Plattenunterseite bereits sauber durchgeschnitten ist. Der Vorschub entscheidet ebenfalls wesentlich über die Schnittqualität bei DURACOM® Compactplatten mit beiderseitigem Dekor. Ein Vorschub pro Zahn zwischen 0,03 und 0,05 mm hat sich bewährt.

Bohren

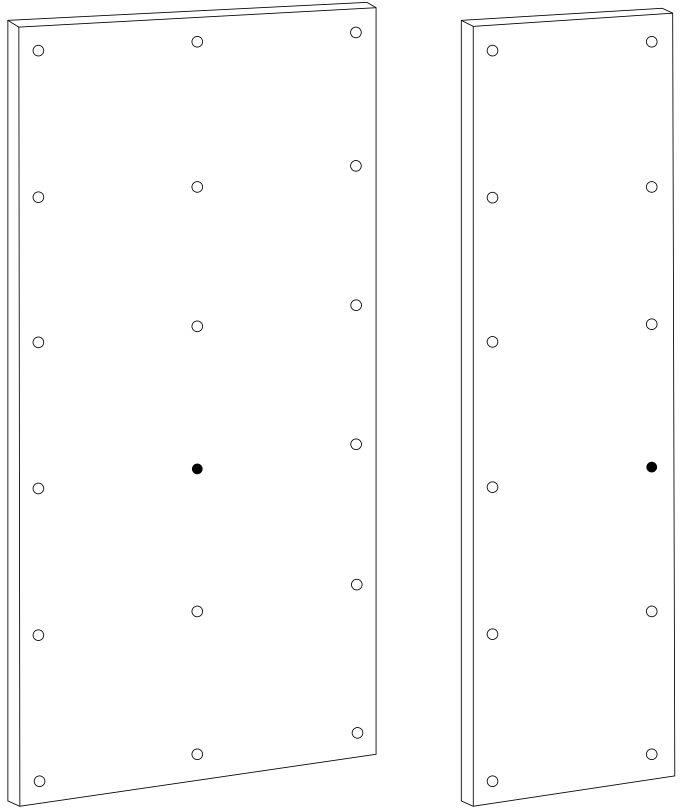
Zum Bohren von DURACOM® Compactplatten sind Bohrer für Kunststoffe am besten geeignet. Um das Aussplittern auf der Austrittsstelle der DURACOM® Compactplatte zu vermeiden, muss die Vorschubgeschwindigkeit des Bohrers fortwährend verlangsamt werden. Außerdem empfiehlt es sich, mit einer festen und angedrückten Unterlage zu arbeiten, die angebohrt werden kann (z.B. Spanplatte, Sperrholz).

Montage

Metallunterkonstruktionen ändern ihre Dimension bei Temperaturunterschied. Bei einer Montage auf Holzunterkonstruktionen sind diese stets entsprechend der gültigen Norm anzufertigen. Im Fugenbereich ist die Unterkonstruktion mindestens mit einer Breite von 100 mm zu dimensionieren sowie mit einem UV- und witterungsbeständigen Fugenband dauerhaft zu schützen. Die Unterkonstruktion muss gegen Korrosion und Verrottung geschützt werden. Die Abmessungen der DURACOM® Compactplatten verändern sich außerdem unter dem Einfluss wechselnder relativer Luftfeuchtigkeit. Bei der Montage muss daher auf genügend Spiel bei der Befestigung geachtet werden, damit beide Materialien sich entsprechend bewegen können. Die Maßänderungen sind stark von Temperaturen und Feuchtigkeitsbedingungen sowie Dicke und Format der DURACOM® Compactplatten abhängig. Die Dimensionsänderung ist grundsätzlich in Längsrichtung etwa halb so groß wie in Querrichtung (Längsrichtung bezogen auf das Platten Standardformat). Bei der Montage ist darauf zu achten, dass die Platten keiner Staunässe ausgesetzt werden und dass diese immer wieder abtrocknen können. Es ist grundsätzlich für eine ausreichende Hinterlüftung zu sorgen.

Gleitpunkt

Die Bohrdurchmesser der Gleitpunkte sind stets 5 mm größer auszuführen als der Durchmesser der Befestigungsmittel um dem Dehnungsspiel der DURACOM® Compactplatten gerecht zu werden. Die Befestigungsmittel sind so zu setzen, dass sich die DURACOM® Compactplatten bewegen können. Der Kopf der Befestigungsmittel muss so groß sein, dass die Bohrlöcher immer abgedeckt sind (siehe Abb.).



○ Gleitpunkt ● Fixpunkt

Fixpunkt

Bei Fixpunkten (dienen der gleichmäßigen Verteilung der Quell- und Schwindbewegungen) ist der Durchmesser des Bohrlochs gleich groß wie der Durchmesser der Befestigungsmittel auszuführen. Die DURACOM® Compactplatten werden je Platte bei der Befestigung nur in einem Punkt fixiert (siehe Abb.).

Plattenstöße

Stoßfugen sind grundsätzlich mit einer Breite von mindestens 8 mm auszuführen, damit Quell- und Schwindbewegungen stattfinden können. Dies gilt auch bei Hinterlegung mit Fugenbändern. Sofern Fugenprofile zum Einsatz kommen, müssen deren Stegdicken adaptiert werden, damit eine ausreichende Ausdehnungsmöglichkeit jederzeit gewährleistet ist.

Schrauben

Passende V4A-Fassadenschrauben mit Torx-Aufnahme und Kopflackierung (ähnlich dem Dekor), in der Abmessung 5,5 x 35 mm, gibt es in Verpackungsgrößen von 100 Stück. Ein passender Bit ist jeder Verpackung beigelegt.

Pflege und Reinigung

DURACOM® Compactplatten besitzen eine geschlossene, porenfreie Oberfläche, welche keiner weiteren Pflege bedarf. Bei einer leichten Verschmutzung kann diese einfach mit klarem Wasser gereinigt werden. Die Platten können anschließend mit sauberen und weichen Wischtüchern trocken gewischt werden. Es dürfen in keinem Fall Reinigungsmittel mit schleifenden und scheuernden Bestandteilen sowie Lackverdünnungen und Reinigungsbenzine eingesetzt werden. Im Zweifelsfall ist immer an einem kleinen Plattenstück zu testen, ob das Reinigungsmittel geeignet ist.

Bauphysik der Holzfassade

...

.... Die Holzfassade wird denselben Belastungen ausgesetzt wie jede andere Fassade: Temperaturschwankungen, Regen und Sonneneinstrahlung. Diese Veränderungen, die sowohl saisonal als auch im Laufe des Tages auftreten, führen zu schwankender Feuchtigkeit im Material und größeren Temperaturunterschieden. Diese wiederum haben stärkere Auswirkungen auf eine Holzfassade im Vergleich zu einer aus Stein. Daher erfordert die Planung von Holzfassaden mehr Sorgfalt als bei mineralischen Materialien.

Hinterlüftung

Die Holzfassade gehört zur Kategorie der hinterlüfteten Fassaden, die beispielsweise bei Wärmedämmverbundsystemen (WDVS) oder kerngedämmten Ziegelmauerwerken verwendet werden. Die Hinterlüftung ist wichtig, um sicherzustellen, dass das Holz regelmäßig trocknen kann. Holzfassaden sind verschiedenen Feuchtigkeitsquellen ausgesetzt, wie etwa Schlagregen von außen und Luftfeuchtigkeit von innen, was zu erhöhter Feuchtigkeit im Holz führen kann. Wenn Holz dauerhaft feucht bleibt, besteht die Gefahr von Verrottung sowie Pilz- und Algenbildung.

Laut den Fachregeln des Zimmereihandwerks ist ein Mindestluftspalt von 2 cm zwischen der Fassade und der dahinterliegenden Konstruktion ausreichend, um eine effektive Luftzirkulation zu gewährleisten. Die Luftschicht hat auch die Funktion, dass eventuell eindringende Feuchtigkeit auf der Rückseite des Holzes abtropfen kann. Wenn nur an der Unterseite Belüftungsöffnungen vorhanden sind, wie es bei bestimmten Holzfassaden der Fall ist, müssen diese eine Mindestquerschnittsfläche von 100 cm² pro Meter Wandlänge haben. Wenn sowohl oben als auch unten Belüftungsöffnungen vorhanden sind, wie es bei Plattenwerkstoffbekleidungen der Fall ist, muss der freie Luftquerschnitt an jeder Öffnung mindestens 50 cm pro Meter Wandlänge betragen.

Unterkonstruktion

Die Unterkonstruktion für eine Holzfassade besteht aus verschiedenen Schichten, die sich je nach Art der Verlegung und der dahinter liegenden Wandstruktur unterscheiden können. Bei einer Holzrahmenwand ist bereits eine festgelegte Tragstruktur (ein Systemraster) vorhanden, während bei einer Massivwand mit nachträglicher Dämmung die Tragkonstruktion für die Holzfassade erst geschaffen werden muss.

Wasserabweisende und diffusionsoffene Schichten

Unabhängig davon, ob die Tragstruktur unter der Holzfassade massiv ist oder aus einem Holzrahmen besteht, ist es wichtig, eine zweite Schicht für den Wasserablauf zu installieren. Diese Schicht erfüllt mehrere Funktionen:

| Sie schützt vor Regen und Feuchtigkeit.

| Sie gewährleistet Winddichtigkeit.

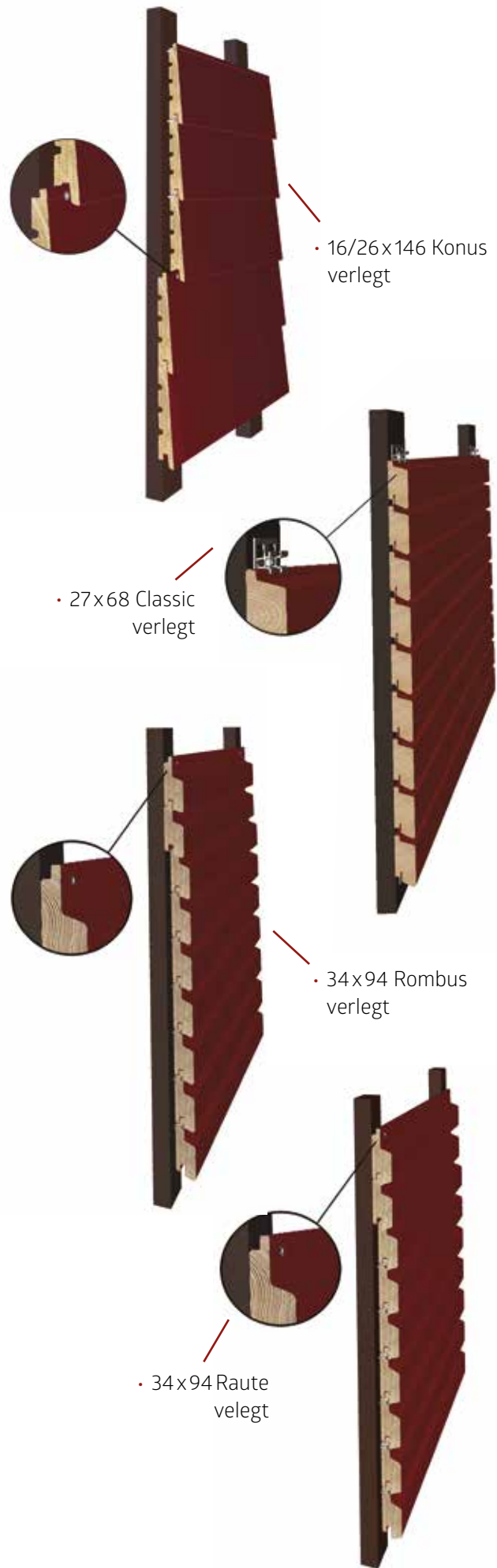
| Sie bietet eine geringere Barriere für Feuchtigkeitsdurchtritt.

| Sie muss UV-beständig sein, besonders bei offenen Holzverkleidungen.

Wenn Holzbretter durch Sonneneinstrahlung geworfen oder verdreht werden, insbesondere bei offenen Fugen, kann Regen durch die Fassade eindringen und bis zur Isolationsebene gelangen. Eine wasserdichte Ablaufebene auf der Innenseite der vertikalen Struktur (Grund- oder Traglattung) verhindert Feuchtigkeitseintritt in die Isolierung. Bei offenen vertikalen Holzverkleidungen ist es wichtig, dass die Bahnen oder Platten keine Werbeaufdrucke haben, da dies zu unerwünschtem Schimmelpilzwachstum führen kann. Diese Schicht sollte auch die Winddichtigkeit sicherstellen, um zu verhindern, dass klaffende Fugen in der Isolierung zu Wärmebrücken führen. Die Diffusionsfähigkeit dieser Schicht muss mit dem gesamten Wandaufbau abgestimmt sein. UV-Beständigkeit ist bei offenen Holzverkleidungen unerlässlich.

Grund- und Traglattung

Die Lattung wird auf der Unterkonstruktion montiert, außerhalb der diffusionsoffenen Folie. Für horizontale Verkleidungen besteht die Lattung aus vertikalen Trägern, während für vertikale Verkleidungen horizontale Träger verwendet werden. Die Lattung stellt eine feste Verbindung zwischen der Unterkonstruktion und den Fassadenbrettern her und muss den aktuellen Normen entsprechen. Die Feuchtigkeit der Lattung darf 20% nicht überschreiten. Bei zweigeschossigen Brettfassaden kann auf einen statischen Nachweis verzichtet werden, wenn die Mindestmaße und -abstände der Stäbe eingehalten werden. Die Befestigung erfolgt entweder mit rostgeschützten Nägeln oder Edelstahlschrauben.



Ausführungsarten

Die Vielseitigkeit der Holzfassade übertrifft jede andere Art von Fassadenverkleidung. Die traditionellen Prinzipien, wie die Minimierung der Witterungseinflüsse und die schnelle Trocknung, bleiben trotz der verbesserten Beschichtungen wichtig. In Deutschland sind die Fachregeln des Zimmererhandwerks maßgeblich, die sich auf Holz- und Holzwerkstoffverkleidungen beziehen. Der Reiz von Holzfassaden liegt in ihrer Variabilität bei der:

- | Ausrichtung der Bretter
- | Art der Verlegung
- | Größe der Bretter
- | Gestaltung der Details
- | Holzart
- | Oberflächenbehandlung

Auch wenn Faktoren wie die Beschaffenheit der Fassade wichtig sind, wird das Aussehen eines Gebäudes hauptsächlich von der Größe und Proportion der verschiedenen Bauteile sowie der Anordnung von Fenstern und Dachkanten bestimmt. Eine gut proportionierte Wand kann durch die Struktur und Oberfläche der Holzfassade beeinflusst werden. Die Details einer Holzfassade spielen eine große Rolle für ihr Gesamterscheinungsbild.

Grundprinzipien: Es ist wichtig, dass eine Holzfassade diszipliniert geplant wird, um langlebig, robust und ästhetisch ansprechend zu sein. Dabei müssen die grundlegenden Bau-Prinzipien sowie die Gestaltung und die persönlichen Vorlieben in Einklang gebracht werden.

Checkliste für eine gelungene Planung deiner Holzfassade:

1. Vermeidung von horizontalen oder flach geneigten Flächen.
2. Gewährleistung eines schnellen Abflusses von Regenwasser und Kondensat.
3. Vermeidung von stehendem Wasser, einschließlich bei der Unterkonstruktion.
4. Ausbildung von Tropfkanten und Abschrägungen mit mindestens 15° Neigung.
5. Konstruktiver oder chemischer Schutz von Stirnholz.
6. Sicherstellung ausreichender Fugenbreite (>10mm) für das Austrocknen der Bauteile.
7. Verwendung rostfreier Befestigungsmittel, die Schwind- und Quellschwankungen ermöglichen.
8. Einrichtung einer funktionsfähigen Hinterlüftung mit mindestens 2cm freiem Querschnitt.
9. Einhaltung eines Spritzwasserabstands vom Boden von mindestens 30cm.

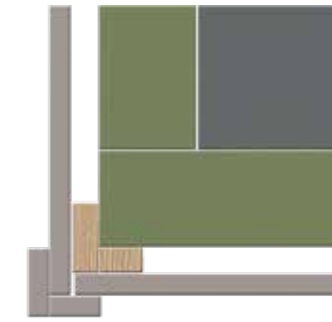
Wichtig zu bedenken: Eine Holzfassade kann nie vollständig wasserdicht sein. Es ist jedoch entscheidend, dass sie so konstruiert wird, dass sie Schlagregen standhält, damit das Holz effektiv und vollständig trocknen kann.

Beispiele für Anschlüsse, Übergänge und Eckausbildungen einer Holzfassade

Die Qualität einer Holzfassade hängt entscheidend von der Ausbildung ihrer Details ab, insbesondere bei kleinflächigen Fassaden. Dabei spielen Abschluss- und Übergangspunkte eine zentrale Rolle, da sie nicht nur das Erscheinungsbild, sondern auch den Arbeitsaufwand bestimmen. Die Verlegeart beeinflusst maßgeblich die Planung und Ausführung der Anschlüsse. Vertikal verlegte Fassaden ermöglichen eine bessere Detaillausbildung, da Eckausbildungen und Laibungen einfacher zu handhaben sind im Vergleich zu horizontal verlegten Fassaden, wo das Problem der sichtbaren bzw. ungeschützten Hirnholzflächen an allen Stößen gelöst werden muss.

Wichtige Anschlusspunkte und Übergänge sind:

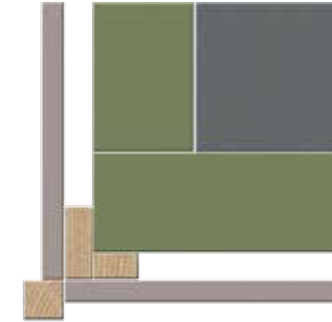
- | Außen- und Innenecken
- | Anschlüsse an Fenster und Türen
- | Sockelausbildung
- | Anschlüsse an das Dach
- | Anschlüsse an andere Fassadenelemente



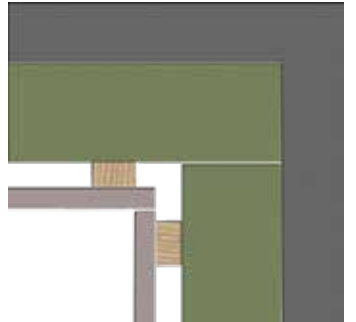
• EAB3



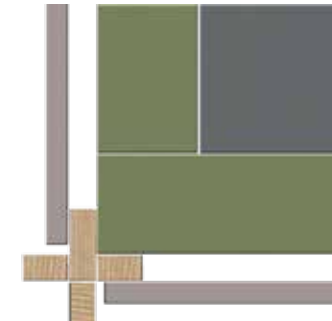
• EAB8



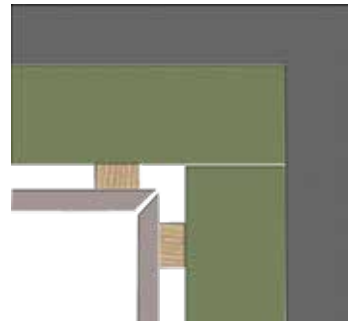
• EAB4



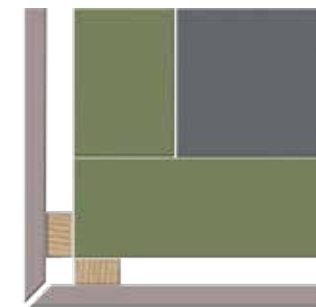
• EAB9



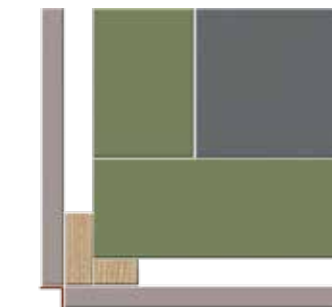
• EAB5



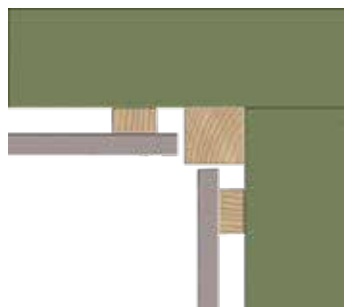
• EAB10



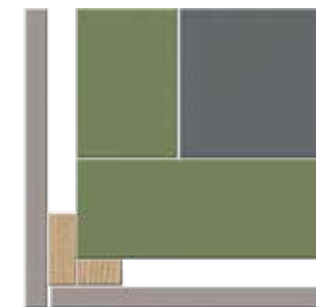
• EAB1



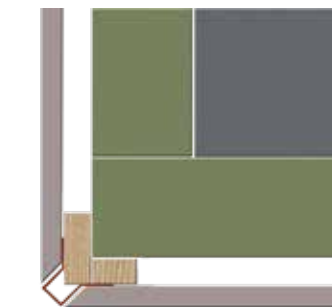
• EAB6



• EAB11



• EAB2



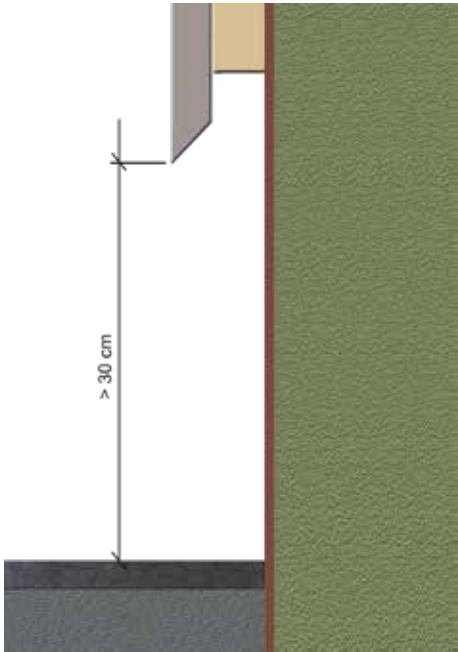
• EAB7

Sockelpunkte

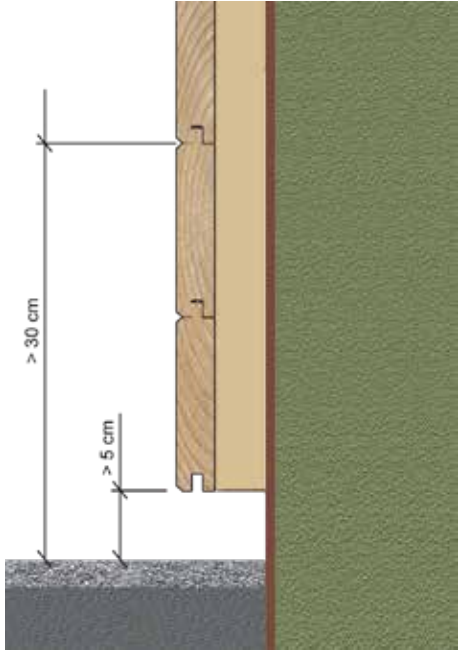
Die Sockel gehören zu den am meisten gefährdeten Anschlusspunkten einer Holzfassade. Selbst ein großer Dachunterstand vermag den Sockel praktisch nicht zu schützen, da die Schlagregenbelastung erst 2-3 Metern unterhalb des Daches wirksam reduziert wird. Im Sockelbereich besteht die höchste Belastung durch herabfließendes Wasser.

Eine zusätzlich hohe Belastung erfolgt jedoch durch Spritzwasser vom Boden, wodurch das Holz auch von unten mit Feuchtigkeit in Berührung kommt.

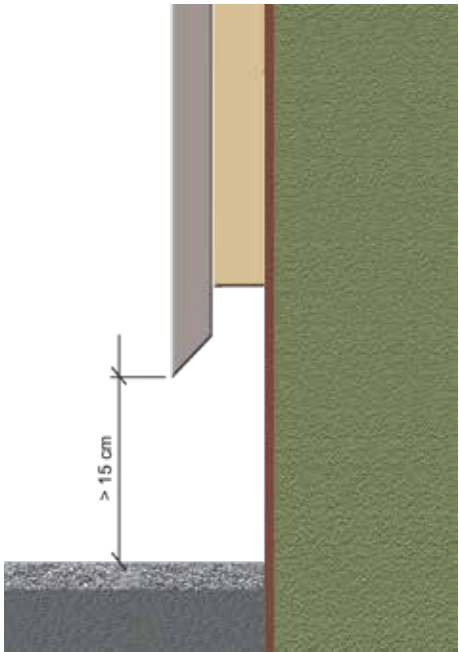
Die Spritzwasserbelastung kann durch konstruktive Maßnahmen weitgehend vermieden werden, indem der Sockel aus verrottungsfestem Material (Z.B. Mauerwerk, Beton oder Faserzementplatten) hergestellt wird und die Holzschalung folgende Mindestabstände zur Oberkante Terrain einhält:



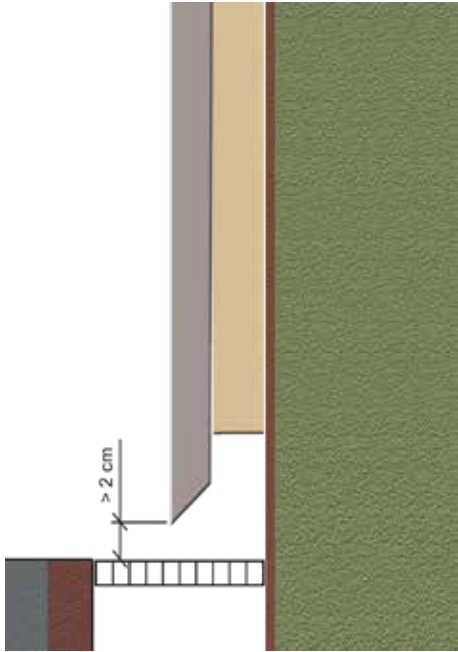
S-Punkt 1: Mindestens 30 cm bei harten Untergründen (z.B. Betonpflaster) und glatten Böden bis 50 cm.



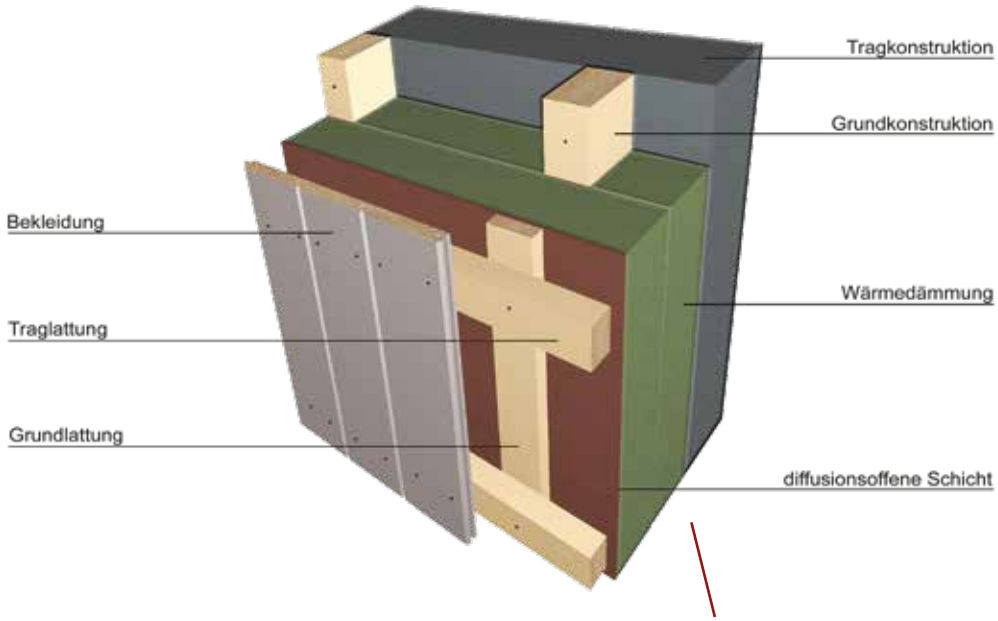
S-Punkt 2: Das breite Kiesbett (16/32 Kornschüttung) ermöglicht es, das unterste Sockelbrett bis auf 5 cm heranzuführen, zusätzlich kann das unterste Brett auch problemlos ausgetauscht werden.



S-Punkt 3: Mindestens 15 cm bei einer mindestens 200 mm breiten Kiesschüttung (16/32 Kornschüttung).



S-Punkt 4: Mindestens 2 cm bei Metallrosten. Die Roste müssen zur Reinigung der darunter liegenden Rinnen herausnehmbar sein.



Gedämmte Grundkonstruktion einer Holzfassade vor einer Massivwand

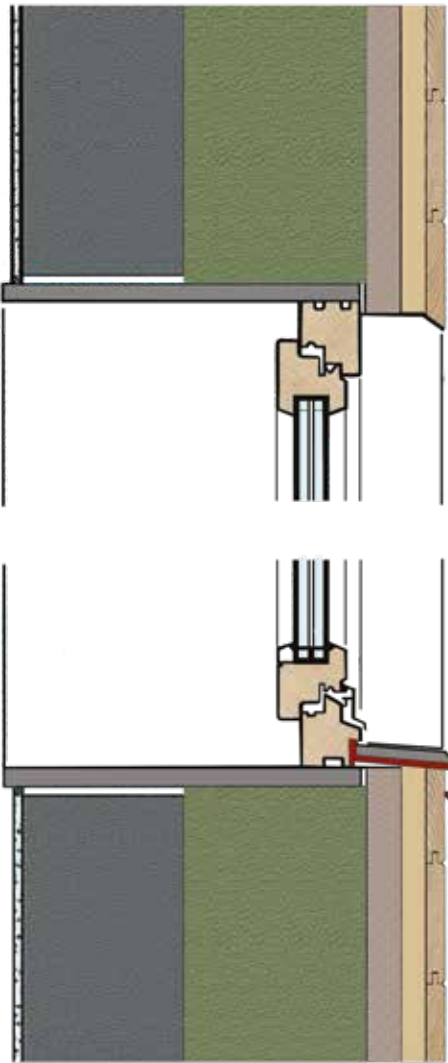
Holzfassaden werden heute vielfach im Rahmen einer energetischen Sanierung von Massivbauten ausgeführt. Somit ist vorher eine tragfähige Außenwanddämmung anzubringen. Um den Anforderungen der aktuellen Energieeinsparverordnung (ENEV) gerecht zu werden. Die Unterkonstruktion sollte kreuzweise aus zwei Hölzern ausgeführt werden. Es empfiehlt sich dabei die Verwendung von Konstruktionsvollholz (sortiert nach aktuellen Sortiervorschriften, Holzfeuchtigkeit 15 +/- 3%, gehobelt). Der Abstand der Hölzer sollte dabei zwischen 60-80cm liegen. Auf der äußeren Holzlage wird entweder eine diffusionsoffene Folie oder eine diffusionsoffene Wand- und Dachplatte (DWD-Platte) mit Nut und Feder verlegt. Bei

Schüttdämmungen (Zellulose o.ä.) ist eine DWD-Platte (d=15mm) zwingend erforderlich. Folien müssen winddicht verklebt werden. Schüttdämmungen (Zellulose o.ä.) ist eine DWD-Platte (d=15 mm) zwingend erforderlich. Folien müssen winddicht verklebt werden.

Wasserabweisende und diffusionsoffene Schichten

Unabhängig davon, ob die Tragkonstruktion unter der Holzfassade aus einer massiven Wand und einer Holzrahmenkonstruktion besteht, ist die Ausbildung einer zweiten Wasserablaufebene notwendig. Diese muss verschiedene Funktionen erfüllen:

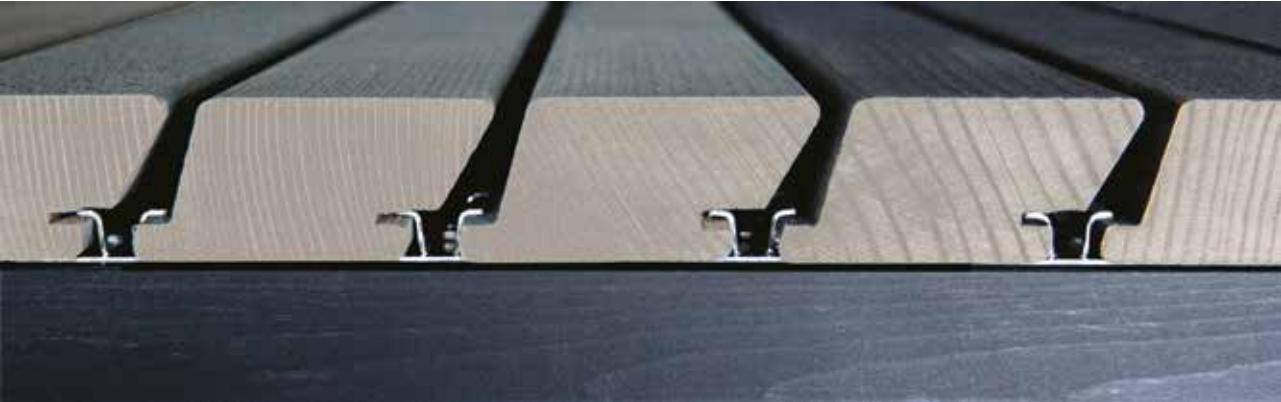
- | Regensicherheit und Feuchtschutz
- | Winddichtung
- | Geringer Diffusionswiderstand
- | UV-Beständigkeit bei offenen Schalungen



Für die Montage von Holzfassaden sind die aktuellen Fachregeln des Zimmererhandwerks 01 „Außenwandbekleidung aus Holz- und Holzwerkstoffen“ unbedingt zu beachten !

Herausgeber und für den Inhalt verantwortlich: Bremer Holzwerke GmbH, Bremen, www.bremer-holzwerke.de. Fotos: Bremer Holzwerke, Shutterstock, Fotolia. Gestaltung: Crossdesign Werbeagentur GmbH, www.crossdesign.at. Irrtum, Druck- und Satzfehler vorbehalten. Die Abbildung der einzelnen Profile sind beispielhaft zu verstehen, nicht als Farbreferenz oder Referenz für Anzahl und Größe von Ästen und Splinten. Für die Verfügbarkeit der Produkte wird keine Haftung übernommen. Technische Änderungen in Design, Form und Ausstattung behalten wir uns vor. Sämtliche Daten in unserem Katalog wie Layout, Texte und Bilder sind Eigentum der Bremer Holzwerke GmbH. Jegliche Verwendung zu gewerblichen Zwecken sowie Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist untersagt. Ausnahmen bedürfen der schriftlichen Genehmigung durch die Bremer Holzwerke GmbH. Schutzgebühr: € 8,-.

Besonderheiten in der Verlegung unserer Fassadensysteme



FIXX Quick® – schnell & effizient

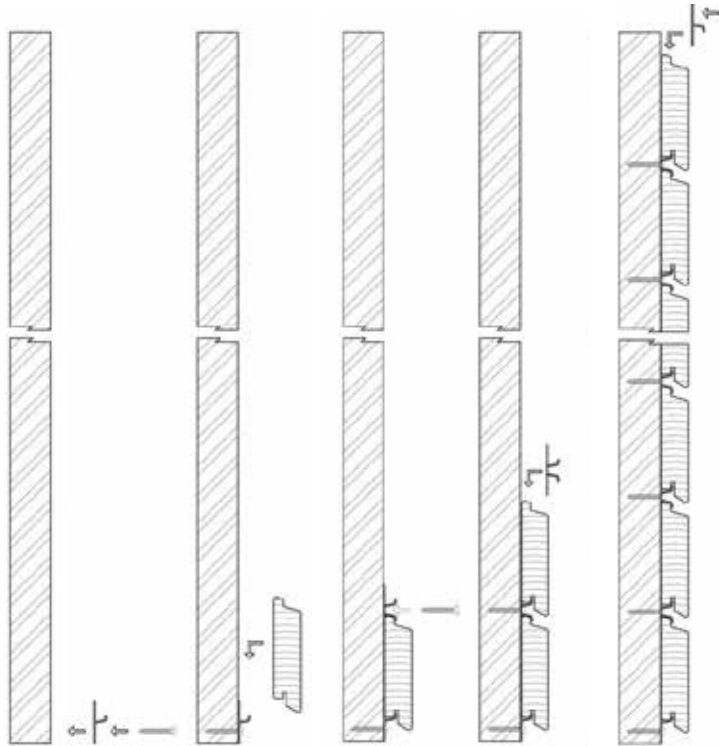
Die klassischen und bekannten Methoden der Fassadenbefestigung erfordern in der Regel Schraubverbindungen. Damit wird das Holzprofil verletzt, die Dauerhaftigkeit und Qualität bereits bei der Montage vermindert.

Mit FIXX QUICK® haben wir ein neues System entwickelt, das Ihnen die schnelle und effiziente Montage ganz ohne Verletzung der Holz-Oberfläche ermöglicht.

Die Vorteile von FIXX QUICK® liegen einerseits in der Verwendung von Montageclips (Montage-Clips plus Anfang- und End-Clips), die direkt auf die darunterliegende Lattung geschraubt werden und andererseits wird durch das Design der Profile ein deutlich besserer Schutz gegen Wassereintritt und Verwitterung erreicht.

Die Skizze verdeutlicht die Einfachheit der Montage.

Die Montage



RHOMBUS PROTECT®

Entdecken Sie die Zukunft der Fassadengestaltung mit unserem innovativen RHOMBUS PROTECT®-Profil! Im Gegensatz zu herkömmlichen Fassadenprofilen mit Nut- und Federverbindung aus Massivholz, die bei Witterungseinflüssen ihre Stabilität verlieren können, bietet unser RHOMBUS PROTECT® eine fortschrittliche Lösung.

Dank seiner einzigartigen Konstruktion mit einer formschlüssigen Profilverbindung und der Verwendung von Massivholz ermöglicht unser Profil eine unvergleichliche Stabilität. Anders als bei herkömmlichen Fassadensystemen können Sie das RHOMBUS PROTECT®-Profil ganz ohne zusätzliche Befestigungsclips problemlos auf der Unterkonstruktion montieren – es genügen lediglich Schrauben.

Die Montagenut erlaubt eine schnelle und einfache Installation, und das Profil kann mühelos verdeckt verschraubt werden. Nie wieder Sorgen um herausgesprungene Bretter oder aufwendige Reparaturen – mit RHOMBUS PROTECT® erleben Sie eine Fassadengestaltung, die höchsten Ansprüchen an Stabilität und Komfort gerecht wird. Tauchen Sie ein in die Zukunft der Holzfassaden mit RHOMBUS PROTECT®!



Die Montage



[illegible][illegible]



Ihr Fachhandels-Partner



Bremer Holzwerke GmbH

Postfach 15 06 11, 28096 Bremen | Tel.: +49 (0) 421 / 386 58-0 | Fax: +49 (0) 421 / 386 58-10
E-Mail: info@bremer-holzwerke.de | www.bremer-holzwerke.de