

**LIGNA**  
BASIC

Massivholzfassade mit einer Beschichtung auf ökologischer Wasser-Basis veredelt.  
Eigenschaft: 3-fach UV-Schutz, hohe Farbstabilität der Pigmente,  
Pilz und Bläueschutz ist zusätzlich möglich

## Beschreibung / Textvorschlag

### Produkt:

LIGNABASIC, die vorvergraute Massivholzfassade, oberflächenbehandelt mit einer wasserbasierten Holzlasur.  
Die wirtschaftliche Produktlinie der Qualitätsmarke LIGNAPROTECT® mit einer ökologischen Beschichtung.

### Holzart:

Nordische Fichte, Gkl. I/III

### Profile:

Abmessungen und Querschnitte siehe Standardprofilübersicht oder individuell nach Kundenwunsch

### Längen:

Standardlängen **4m – 5,1m – 6m**; optional Zwischenlängen und Überlängen **>6m je nach Profil und Sortierung auf Anfrage möglich.**

### Ausführung:

Scharfkantig; optional mit Microfase

### Oberfläche:

Sichtseiten feingesägt; optional strukturgefräst; Profilseiten gehobelt; Rückseiten egalisiert

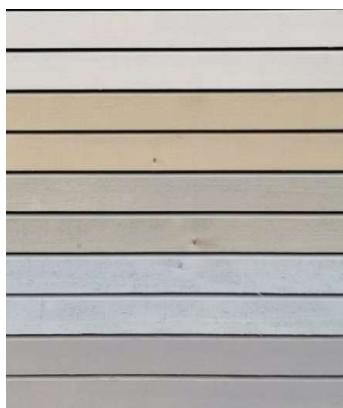
### Befestigung:

LIGNA+ Edelstahlschrauben A2; optional im Fassadenfarbton erhältlich

### Bitte beachten:

Wir empfehlen alle Schnittkanten vor der Montage mit LIGNABASIC Holzlasur zu streichen, um Mängel durch Feuchte oder Staunässe zu vermeiden. Bei längeren Montageunterbrechungen kann es zu Unterschieden zwischen den bereits montierten/bewitterten und den noch verpackten / unmontierten Profilen kommen. Diese gleichen sich nach den ersten Monaten unter Witterungseinfluss weitgehend an. Durch den photooxidativen Farbveränderungsprozess, bei dem in den ersten Monaten Lignin austritt, bekommt die Fassade vorübergehend einen leichten Gelbstich. Dieser verliert sich mit der Zeit und ein einheitlicher Farbton entsteht.

## Farbtöne



**LP12 Diamtgrau**

**LP102 Perlmuttergrau**

**LP103 Flintgrau**

**LP22 Silbergrau**

**LP42 Rubingrau**



**LP32 Pyritgrau**

**LP52 Smaragdgrau**

**LP62 Quarzgrau**

**LP72 Saphirgrau**

- Sonderfarbtöne auf Anfrage möglich
- Farblos oder sehr hell getönte Holzlasur bietet keinen ausreichenden UV-Schutz und ist daher für den Außenbereich nicht zu empfehlen

02/03

## Holzprofile




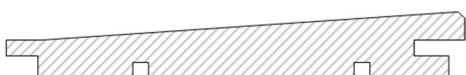



Unsere Massivholzprofile erhalten sie nur mit feingesägter oder Struktur gefräster Oberfläche, um die Lebensdauer ihrer Fassade und die Farbgebung bestmöglich zu erhalten.

### Holzart Fichte

- Die Fichte besitzt einen lebhaften Astanteil und Harzkanäle (Harzaustritt möglich)
- Sie erhalten die Qualitätssortierung I/III
- Die Profile aus Mittel- und Seitenware eingeschnitten
- Die Profile sind scharfkantig oder leicht gefast (vereinzelte Spahn Trennung möglich).
- Alle Enden sind rechtwinklig gekappt
- Endrisse sind fertigungsbedingt zu akzeptieren.
- Je nach Profil sind auch Längen über 6m möglich.
- Fäule ist ausgeschlossen.
- Holzfeuchte ~15% (+/- 4%)

Die Sortierung der Ware bezieht sich auf unsere Standardprofile.  
Die Standardprofile entnehmen Sie bitte der Produktbeschreibung  
Bei Sondereinschnitten kann die Sortierung abweichen.

## Profile

Deckleiste	21x65 mm	
Rhomboid	21x65 mm	
	21x92 mm 21x118 mm 21x140 mm 21x160 mm	
Trapez	21x145 mm	
Nimbus	21x92 mm	
Rhomboid Smart	27x92 mm	
Doppelrhomboid	21x140 mm	

### Profile sind in folgenden Sortierqualitäten erhältlich:

Deckleiste: astarm / astfrei / keilgezinkt  
 Rhomboid: astarm / astfrei / keilgezinkt  
 Glattkant: astarm / keilgezinkt  
 Trapezschalung: astarm / keilgezinkt  
 Nimbus: astarm / keilgezinkt  
 Rhomboid Smart: astarm / keilgezinkt  
 Doppelrhomboid: astarm / keilgezinkt



H2 Bauprodukte GmbH  
 Oberhofen 42  
 87452 Altusried

Tel.: 08373 / 923890-0  
[info@h2-bauprodukte.de](mailto:info@h2-bauprodukte.de)  
[www.lignaprotect.de](http://www.lignaprotect.de)