

LIGNA
 ■ BASIC

Massivholzfassade mit einer Holzlasur auf ökologischer Wasserbasis veredelt.
 Eigenschaft: 3-fach UV-Schutz, hohe Farbstabilität der Pigmente,
 NaturePlus zertifiziert.

Beschreibung / Eigenschaften

Der Vorvergrauungsfarbton baut unter Bewitterung ab und wechselt in einen natürlichen Holzgrauton. Farbunterschiede und Wasserränder sind an Ästen, Holzwirbeln und an Übergängen, zu Bewitterungszonen möglich, aber werden dennoch kaschiert, um ein einheitliches Gesamtbild zu erreichen. **LIGNABASIC** Holzlasur verleiht der Oberfläche ein mattes Aussehen und schützt die bewitterten Holzbauteile. Fassaden, die im **LIGNABASIC** Verfahren behandelt wurden, vergrauen gleichmäßiger und langsamer als unbehandelte Profilhölzer. Die Holzlasur bildet keinen Film auf der Oberfläche und kann daher nicht abplatzen. Die **LIGNABASIC** Holzlasur Oberfläche bietet UV-Schutz durch UV-Stabilisatoren, UV-Filter, lichtechte Farbpigmente und einen erhöhten Festkörperanteil.

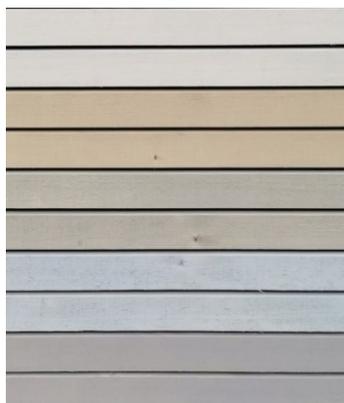
Die **LIGNABASIC** Produktlinie benötigt keine fungiziden oder bioziden Wirkstoffe.

Alle aufgeführten Eigenschaften setzen einen korrekten konstruktiven Holzschutz voraus, um Mängel auszuschließen.

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 die Farbtonentwicklung unter Witterungseinfluss (Photooxidation) tritt an der Holzoberfläche Lignin aus, die Fassade bekommt vorübergehend einen Gelbstich, der sich wieder verliert.

Farbtöne



LB12 Diamantgrau

LB102 Perlmuttergrau

LB103 Flintgrau

LB22 Silbergrau

LB42 Rubingrau



LB32 Pyritgrau

LB52 Smaragdgrau

LB62 Quarzgrau

LB72 Saphirgrau

- Sonderfarbtöne auf Anfrage möglich (ohne NaturePlus Zertifikat!).
- In Innenbereich verwendbar (ohne NaturePlus Zertifikat!).
- Farblose oder sehr hell getönte Holzlasur bietet keinen ausreichenden UV-Schutz und ist daher für den Außenbereich nicht zu empfehlen.

Holzprofile

Die verwendeten Hölzer stammen überwiegend aus Süddeutschland und Österreich aus nachhaltiger PEFC zertifizierter Forstwirtschaft. Unsere Massivholzprofile erhalten sie nur mit feingesägter oder strukturgefräster Oberfläche, um die Lebensdauer ihrer Fassade und die Farbgebung bestmöglich zu erhalten.

Holzart:

Nordische Fichte, Gkl. I / III

Heim. Fichte, Gkl. I / II und gute III

Heim. Weißtanne, Gkl I / II und gute III

Sortierung:

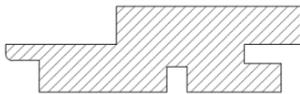
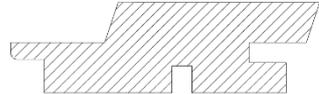
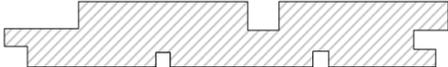
- Die hauseigene FI/TA Sortierung besitzt einen lebhaften Astanteil und Harzkanäle (Harzaustritt möglich).
- Mögliche Qualitätssortierungen 0/I - I/III.
- Die Profile aus Mittel- und Seitenware eingeschnitten.
- Die Profile sind scharfkantig oder leicht gefast (vereinzelte Spantrennung möglich).
- Alle Enden sind rechtwinklig gekappt.
- Endrisse sind fertigungsbedingt zu akzeptieren.
- Je nach Profil sind auch Längen über 6 m möglich.
- Fäule ist ausgeschlossen.
- Holzfeuchte ~15 % (+/- 4 %)

Die Sortierung der Ware bezieht sich auf Sichtseite unsere Standardprofile. (Flanken und Rückseite abweichend)

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 Standard - Sortierqualitäten erhältlich:
(Weitere Qualitäten auf Anfrage)**

Deckleiste:	Gkl I/II + gute III oder nord. Fichte I/III
Rhomboid:	Gkl I/II + gute III oder nord. Fichte I/III
Glattkant:	Gkl I/II + gute III oder nord. Fichte I/III
Trapezschalung:	Gkl I/II + gute III oder nord. Fichte I/III
Nimbus:	Gkl I/II + gute III oder nord. Fichte I/III
Rhomboid Smart:	Gkl I/II + gute III oder nord. Fichte I/III
Doppelrhomboid:	Gkl I/II + gute III oder nord. Fichte I/III

LIGNAPROTECT GmbH

Oberhofen 42
87452 Altusried

Tel.: 08373 / 92389-0
info@lignaprotect.de
www.lignaprotect.de

