

**LIGNA**  
**PATINA**

Massivholzfassade mit einer fungizidfreien, ökologischen Essig-, Fruchtsäurelösung veredelt; speziell für feingesägtes Lärche Profilholz

## Beschreibung / Textvorschlag

### Produkt:

**LIGNAPATINA**, Lärche im Farbton Oxydgrau die besondere Massivholzfassade, oxidiert mit einem fungizidfreien Fruchtsäurepräparat. Die Produktlinie der Qualitätsmarke **LIGNAPROTECT®** mit gerbsäureoxidierter Naturpatinaentwicklung

### Holzart:

Lärche astarm; 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

**LIGNAPATINA LPOX** für Lärche ist eine ganz besondere Art der Holzbehandlung. Hierbei wird keine Beschichtung oder eine Lasur aufgebracht sondern durch die Aktivierung der Tannine in den Holzzellen, wird die Oberfläche vergraut um ein gleichmäßiges Erscheinungsbild in den unterschiedlichen Bewitterungszonen zu erreichen. Nord-, Ost-, Süd- und Westseite werden ideal zu einander angepasst. Durch die Aufbringung einer Essig-Fruchtsäurelösung reagieren die Holzinhaltstoffe und färben das Holz nuancierend Braun-grau-schwarz-silber. Es entsteht ein sehr lebhaftes Holzbild da sich jedes Profilholz zum nächsten unterscheidet. Hierbei färben sich vereinzelte Leisten fast grauschwarz und andere bleiben noch bräunlichgrau.

Fassaden mit **LIGNAPATINA LPOX** Behandlung bilden unter Bewitterung eine beschleunigte einheitlichere Vergrauung und benötigen keine Renovierungsanstiche. Die verschiedenen Verwitterungszonen sowie Nord-, Ost-, Süd- und Westseite entwickeln homogene Übergänge zueinander. Ein Abplatzen der Beschichtung ist nicht möglich. Die **LIGNAPATINA LPOX** Oberfläche hat den modernen Charm von einer bereits bewitterten Lärchefassade. Das Verfahren benötigt keine fungizide oder biozide Wirkstoffe. Alle **LIGNAProtect** Produkte können auch bedenkenlos im Innenbereich eingesetzt werden. Alle aufgeführten Eigenschaften, setzen einen korrekten konstruktiven Holzschutz voraus, um Mängel auszuschließen.

**Bitte beachten:**

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 an die Holzoberfläche austritt, bekommt die Fassade vorübergehend einen leichten Gelbstich. Dieser verliert sich mit der Zeit und ein einheitlicher Farbton entsteht.

**Farbtöne****LPOX Oxydgrau****Holzprofile**








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

**Holzart Lärche**

- Die Lärche 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.

## Standard-Profile

Deckleiste	21x65 mm	
Rhomboid	21x65 mm	
Glattkant	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 / keilgezinkt
Rhomboid:	astarm / 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)