

**Pullex Aqua 3in1-Lasur****5364000030 sgg.**Impregnante opaco protettivo per il legno per il **fai-da-te** e il professionista**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO****Indicazioni generali**

Impregnante universale protettivo all'acqua con agenti biocidi, per il legno all'esterno. Impregnante, primer e rivestimento finale in uno. Con il prodotto si ottengono superficie naturali ed opachi con una colorazione uniforme. Il prodotto a poro aperto si distingue per la sua eccellente resistenza all'acqua, lunga durata e degradazione uniforme nel giro dell'invecchiamento.

**Caratteristiche particolari e norme**

- Le sostanze attive utilizzate offrono la protezione contro i funghi dell'azzurramento (test secondo EN 152-1) e funghi che distruggono il legno (test secondo EN 113) richiesta da ÖNORM B 3802-2 e DIN 68800-3 e hanno un effetto preventivo contro l'attacco degli insetti (test secondo EN 46).

**Sostanze attive (B, P, Iv)**

7,2 g / kg (0,72 %) IPBC (Iodopropinil butilcarbamato)

2,0 g / kg (0,20 %) Tebuconazolo

0,4 g / kg ( 0,04%) Betaina polimerica

0,8 g / kg (0,08 %) Permetrina

**Campi d'impiego**

Elementi costruttivi in legno a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata all'esterno come ad esempio case in legno, rivestimenti in legno, tettoie, pannelli profilati, schermi oscuranti, balconi, portoncini, ecc., nelle classi di utilizzo 2 e 3, senza contatto con il terreno.

**LAVORAZIONE****Istruzioni di lavorazione**

- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di +15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per la lavorazione sono fra i 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 e il 80 %.
- Per gli elementi di legno nuovi si consiglia l'applicazione su tutti i lati.
- Per questioni di natura sistemica i trasparenti sono resistenti ai colpi solo limitatamente e quindi richiedono una manutenzione più frequente.
- Non è tecnicamente possibile evitare il flusso di resina tramite la verniciatura.
- La scoloritura dei componenti idrosolubili del legno, in particolare in caso di pioggia battente, può essere minimizzata mediante il

rivestimento completo, su tutti i lati, e la verniciatura supplementare delle superfici in legno di testa.

- Sul legno di larice e sui legni ricchi di sostanze interne i residui di intonaco (elevata alcalinità) o di polvere di ferro (ruggine) possono causare la formazione di macchie nere.
- Prego, consultare le nostre “**Direttive per l'utilizzazione dei protettivi del legno**”.
- Prego, consultare la nostra “**Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata – Parte generale**”.

### Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	A pennello
Resa per applicazione (m <sup>2</sup> /l) piallato/carteggiato	ca. 10 – 12
Resa per applicazione (m <sup>2</sup> /l) Segato ruvido	ca. 8

### Il prodotto è pronto per l'applicazione a pennello.

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

### Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Sovraverniciabile	dopo ca. 3 - 4 ore
-------------------	--------------------

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa dell'aria.

Su legni ricchi di sostanze interne (es. rovere, iroko) può verificarsi un rallentamento dell'essiccazione.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Evitare l'esposizione diretta al sole (essiccazione troppo rapida).

### Pulizia degli utensili

Con acqua subito dopo l'uso.



## SUPPORTO

### Tipo di supporto

Legno di conifera e legno di latifoglia, nonché materie legnose multistrato adatte all'uso esterno, come ad es. pannelli di legno massiccio, legno lamellare (BSH), legno massiccio da costruzione (KVH), ecc.

### Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Si prega di osservare la norma ÖNORM B 2230, Parte 1.

Consultare anche il regolamento VOB, Parte C, DIN 18363, comma 3; Lavori di pitturazione e verniciatura.

Si prega di osservare la scheda informativa BFS n° 18.

<b>Umidità del legno</b>	<b>Legno di latifoglia:</b> 12 % +/- 2 % <b>Legno di conifera:</b> 15 % +/- 2 %
<b>Preparazione del supporto</b>	<p>Per un'ottima durabilità si consiglia di carteggiare le superfici lisce di legno con grana 80 nella direzione delle fibre, pulire accuratamente ed eliminare le fuoriuscite di sostanze interne del legno come ad es. le resine e le sacche di resina. Arrotondare gli spigoli vivi.</p> <p>Pulire i legni resinosi e i legni esotici ricchi di sostanze interne che rallentano l'essiccazione con ADLER Nitro-Verdünnung 80001.</p> <p>Trattare le parti colpite da alghe, rivestimento verde o muffa all'esterno con Aviva Fungisan 8308000210.</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
<b>CICLO DI VERNICIATURA</b>	
<b>Impregnazione</b>	1x Pullex Aqua 3in1-Lasur 5364000030 sgg. colorato Essiccazione intermedia: ca. 3 - 4 ore
<b>Fondo</b>	1x Pullex Aqua 3in1-Lasur 5364000030 sgg. colorato (consigliato solo nel caso di forte esposizione alle intemperie e nell'utilizzo di tonalità chiare) Essiccazione intermedia: ca. 3 - 4 ore
<b>Applicazione finale</b>	1x Pullex Aqua 3in1-Lasur 5364000030 sgg. colorato
<b>MANUTENZIONE E RINNOVO</b>	
<b>Manutenzione e rinnovo</b>	<p>La durata dipende da molti fattori. In particolare da: esposizione alle intemperie, protezione costruttiva, sollecitazione meccanica e scelta della tinta. Per una lunga durata sono necessari tempestivi lavori di manutenzione. Pertanto è consigliata una manutenzione una volta l'anno.</p> <p>Se necessario, eliminare la polvere e la sporcizia dalle superfici ancora intatte e applicare con un pennello una o due mani di Pullex Aqua 3in1-Lasur 4435000030 sgg.</p> <p>Su legni di latifoglia a poro profondo (come per esempio Rovere e Iroko) gli intervalli di manutenzione possono essere ridotti.</p> <p>Prego, consultare la nostra „<b>Direttive per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata – Manutenzione e Rinnovo</b>“.</p>
<b>INDICAZIONI PER GLI ORDINI</b>	
<b>Confezioni</b>	Tonalità standard: 0.75 l; 2.5 l; 10 l W30 5364000030: 0.75 l; 2.5 l; 10 l

<b>Tonalità/gradì di brillantezza</b>	Eiche	5364050044	Nuss	5364050049
	Lärche	5364050045	Palisander	5364050050
	Kiefer	5364050046		

**Color4You** 

Altre tonalità sono miscelabili tramite il **sistema tintometrico ADLER Color4You**.

Base W30 5364000030

- Di principio, la tonalità finale si sviluppa dal colore naturale del legno, dalla quantità applicata, dal colore dell'impregnante e dal colore della finitura.
- Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.
- Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.
- Per una buona resistenza alle intemperie si devono utilizzare esclusivamente tonalità pigmentate.
- La migliore resistenza alle intemperie si ottiene con delle tonalità medie; nel caso di forte esposizione alle intemperie evitare tonalità troppo chiare o troppo scure.
- Se si rischiarano le tonalità standard con Pullex Aqua 3in1-Lasur W30 5364000030, per l'applicazione sul legno nuovo, è probabile che gli intervalli di manutenzione si accorcino (protezione UV ridotta).
- I prodotti tinti devono essere utilizzati entro 3 mesi.

#### Prodotti complementari

Aviva Fungisan 8308000210  
ADLER Nitro-Verdünnung 80001

#### ULTERIORI INDICAZIONI

#### Durata / magazzinaggio



Minimo 2 anni in confezioni originalmente sigillate.

Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).

#### Dati tecnici

Contenuto COV Valore limite UE per Pullex Aqua 3in1-Lasur (cat. A/f): 130 g/l (2010). Pullex Aqua 3in1-Lasur contiene al massimo 80 g/l VOC.

#### Codice prodotto per protettivi del legno

HSW10

#### Indicazioni tecniche di sicurezza



Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e maneggio come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.

Si raccomanda cautela nell'utilizzo del prodotto protettivo per il legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Il legno appena trattato con Pullex Aqua 3in1-Lasur deve essere conservato dopo la verniciatura su una superficie impermeabile e dura per evitare che i residui di prodotto penetrino nel terreno o nell'acqua. Qualsiasi perdita di prodotto deve essere raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento.

---

Pullex Aqua 3in1-Lasur contiene agenti biocidi per la protezione contro i funghi dell'azzurramento, i funghi della marescenza e preventivamente contro le infestazioni da insetti. Pertanto il prodotto deve essere utilizzato solo in caso venga prescritta una protezione per il legno o nei casi in cui è necessario. Non utilizzare in ambienti interni. Non deve essere utilizzato nei locali in cui vengono ottenuti, prodotti, immagazzinati o venduti generi alimentari o foraggi. Non adatto al legno utilizzato negli alveari o nelle saune; non utilizzare per il legno in contatto continuo con il terreno e/o l'acqua. Pericolo per i pipistrelli. Il legno trattato non deve essere utilizzato nelle immediate vicinanze dei corsi d'acqua.

---