

## Pullex Aqua 3in1-Lasur

5368

Vernice opaca per legno per il fai da te e il professionista

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Vernice universale per legno a base d'acqua per uso esterno. Fondo, rivestimento intermedio e finitura in un unico prodotto. Il prodotto può essere utilizzato per creare superfici naturali e opache con una colorazione uniforme. Il prodotto è caratterizzato da un'ottima protezione dall'acqua, da una lunga durata e da una degradazione uniforme se esposto agli agenti atmosferici.

#### Caratteristiche particolari e norme

- Il rivestimento protegge dall'attacco dai funghi dell'azzurramento e dalle muffe tramite un principio attivo biocida.

**Sostanza(e) attiva(e):**

2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate

#### Campi di applicazione



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, recinti, schermi oscuranti, balconi, portoncini, ecc.

### 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 lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- Non applicare in caso di forte irraggiamento solare, pioggia, umidità estremamente elevata, vento forte poco prima del gelo.
- Si deve assolutamente evitare una sollecitazione prematura causata dalla pioggia o dalla rugiada!
- Per gli elementi di legno nuovi si consiglia l'applicazione su tutti i lati.
- Per via del sistema, i trasparenti sono solo parzialmente resistenti al calpestio e sono quindi soggetti a 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 copertura.
- 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.

- Si devono verificare la tonalità del colore, la compatibilità e l'adesione con il supporto con delle superfici di prova.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato. Questi cambiamenti comportano problemi al film e di adesione, oltre a compromettere la resistenza agli agenti atmosferici e la stabilità delle tinte.
- Prego, consultare la nostra **ARL 500 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata – Parte generale.**

### Metodo di applicazione



80-100ml  
↓↓↓  
1m²

	<b>A pennello</b>
<b>Quantità per applicazione (ml/m²)</b>	80 - 100

Il prodotto è pronto all'uso.

Per il legname grezzo si stima un consumo aggiuntivo di materiale pari al 40%.

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. 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	ca. 3 - 4 ora/e
-------------------	-----------------

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'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!

### Pulizia degli utensili



Con acqua subito dopo l'uso.

## SUPPORTO

### Tipo di supporto

Legno di conifera e legno di latifolia, nonché derivati del legno adatti all'uso esterno, come ad es. pannelli di legno massiccio, legno lamellare (BSH), legno massiccio da costruzione (KVH).

### 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.

Presupposto per una lunga durata del rivestimento è il rispetto dei principi di protezione costruttiva del legno.

Consultare gli altri documenti:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- La scheda informativa BFS n° 18.

<b>Umidità del legno</b>	<b>Legno di latifoglia:</b> $12 \pm 2 \%$ <b>Legno di conifera:</b> $15 \pm 2 \%$
<b>Preparazione del supporto</b>	Per un'ottima durabilità si consiglia di carteggiare le superfici lisce del legno con grana 80 - 120 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.  Pulire i legni resinosi e i legni esotici ricchi di sostanze interne che rallentano l'essiccazione con Nitro-Verdüner 8017 (8017).  Trattare le parti colpite da alghe, rivestimento verde o muffa all'esterno con Aviva Fungisan (8308).
<b>CICLO DI VERNICIATURA</b>	
<b>Impregnazione</b>	Se necessario, all'esterno, applicare una mano di Pullex Aqua-IG (5357) per proteggere il legno dall'azzurramento e dall'attacco dei funghi e degli insetti (vale per i legni con classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350).  Utilizzate con attenzione i conservanti per il legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.  Prego, consultare la nostra <b>ARL 056 - Direttiva per l'utilizzazione dei protettivi del legno</b> .
<b>Fondo</b>	1 x Pullex Aqua 3in1-Lasur (5368) Essiccazione intermedia: ca. 4 ora/e
<b>Fondo</b>	1 x Pullex Aqua 3in1-Lasur (5368) (necessario solo nel caso di forte esposizione alle intemperie e nell'utilizzo di tonalità chiare) Essiccazione intermedia: ca. 4 ora/e
<b>Applicazione finale</b>	1 x Pullex Aqua 3in1-Lasur (5368)
<b>MANUTENZIONE</b>	
<b>Manutenzione</b>	La durata dei componenti in legno per esterni dipende da molti fattori: in particolare, dal tipo di esposizione agli agenti atmosferici, dalla protezione strutturale, dal carico meccanico e dalla scelta della tonalità di colore lavorata. Per una lunga durata sono necessari controlli regolari, manutenzione e, se necessario, interventi di riparazione.  Se necessario, rimuovere la polvere e lo sporco dalle superfici ancora intatte e dipingere 1-2 x con Pullex Aqua 3in1-Lasur (5368).  Su legni di latifoglia a poro profondo (come per esempio rovere e iroko) gli intervalli di manutenzione possono essere ridotti.
<b>Manutenzione</b>	Prego, consultare la nostra <b>ARL 504 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata - Manutenzione e rinnovo</b> .
<b>INDICAZIONI PER GLI ORDINI</b>	
<b>Confezioni</b>	750 ml, 2,5 l, 10 l
<b>Tonalità / gradi di brillantezza</b>	Altre tonalità sono miscelabili tramite il <b>sistema tintometrico ADLER Color4You</b> .
<b>Color4You</b> 	<b>Vernici base:</b> Pullex Aqua 3in1-Lasur Basis W30 (5368000030)

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 schiariscono le tinte standard con Pullex Aqua 3in1-Lasur incolore (5368), si devono considerare gli intervalli di manutenzione più brevi (protezione UV ridotta). Perciò per schiarire le tonalità scure è consigliabile utilizzare le tonalità salice o rovere.

I prodotti tinti devono essere utilizzati entro 12 mesi.

Consultare le nostre linee guida **ARL 800 – Direttive per l'utilizzazione per il lavoro (inclusa la cura e la manutenzione) con i dosatori ADLER Mix, Pur Mix e Color4You.**

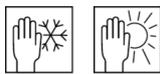
### Prodotti complementari

Aviva Fungisan (8308)  
Nitro-Verdüner 8017 (8017)  
Pullex Aqua-IG (5357)  
Musterfächer Pullex 3in1 (8602)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

## ULTERIORI INDICAZIONI

### Durata / Magazzinaggio



Almeno 3 anno/i in confezioni originariamente sigillate.

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

Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.

### Dati tecnici

Contenuto di COV della miscela pronta all'uso: valore limite UE per Pullex Aqua 3in1-Lasur (Kat A/f): 130 g/l.  
Pullex Aqua 3in1-Lasur contiene un massimo di 60 g/l COV.

### GISCODE

BSW50

### Dichiarazione degli ingredienti secondo VdL-RL 01

Dispersioni acriliche / Resine alchidiche / acqua / Pigmenti inorganici bianchi e colorati / Pigmenti organici / Glicoleteri / Additivi reologici / Additivi interfacciali / Agenti umettanti / Conservanti per prodotti in scatola

Massa di reazione di Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate e Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat, 1,2-enzisothiazol- 3(2H)-on, massa di reazione da 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on e 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat, derivato benzotriazolo (miscela), 2,4,7,9- Tetramethyldec-5-in-4,7-diol. Può provocare reazioni allergiche.

**Informazioni per gli allergici al numero di telefono +43 5242 6922-713.**

### Indicazioni tecniche di sicurezza



Durante i lavori di carteggiatura utilizzare almeno il filtro anti-polvere P2 come dispositivo di protezione individuale per la protezione dalla polvere di legno e dalla carteggiatura. In caso di legno di latifoglia (soprattutto faggio, rovere) consigliamo un filtro anti-polvere P3.

Assicurare una buona ventilazione durante la lavorazione e l'essiccazione.

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