

Pullex 2in1-Holzlasur

4477

Impregnante al solvente per il fai-da-te e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Colorante universale per legno, a base di resine alchidiche ad olio fluido, privo di solventi, aromatico e privo di cobalto, per legno esterno. Il prodotto a poro aperto 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):

2.0 g/kg (0.20 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat

Campi di applicazione



Elementi costruttivi in legno a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata per l'esterno, come ad esempio case in legno, rivestimenti in legno, tettoie, pannelli profilati, schermi oscuranti, balconi, portoncini.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di + 5 °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.
- 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.
- 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.**
- Prego, consultare la nostra direttiva **ARL 505 - Direttiva di lavoro per vernici, smalti e oli a base di resina alchidica.**

Metodo di applicazione



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

Il prodotto è pronto per l'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 di prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Per un'essiccazione completa rispettare assolutamente le quantità di applicazione consigliate. Strati con uno spessore troppo elevato rallentano notevolmente l'essiccazione.

Tempi di essiccazione

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



Verniciabile	ca. 12 ora/e
--------------	--------------

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.

Pulizia degli utensili



7231

Con Adlerol-Terpentinölersatz (7231) subito dopo l'uso.

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legno di conifera e legno di latifoglia, 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.

Umidità del legno

Legno di latifoglia: 12 ± 2 %

Legno di conifera: 15 ± 2 %

Preparazione del supporto	<p>Per un'ottima durabilità si consiglia di carteggiare le superfici lisce di 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. Arrotondare gli spigoli vivi.</p> <p>Pulire i legni resinosi e i legni esotici ricchi di sostanze interne che rallentano l'essiccazione con Nitro-Verdünnner 8017 (8017).</p> <p>Carteggiare e/o levigare il vecchio rivestimento ancora intatto. Non rimuovere vecchi strati di vernice non portanti.</p> <p>Trattare le parti colpite da alghe, rivestimento verde o muffa all'esterno con Aviva Fungisan (8308).</p>
CICLO DI VERNICIATURA	
Impregnazione	<p>Se necessario, per l'esterno, applicare una mano di Pullex Imprägnier-Grund (4436) 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).</p> <p>Essiccazione intermedia: ca. 12 ora/e</p> <p>Utilizzate con attenzione i conservanti per il legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
Fondo	<p>1 x Pullex 2in1-Holzlasur (4477)</p> <p>Essiccazione intermedia: ca. 12 ora/e</p>
Applicazione finale	<p>1 x Pullex 2in1-Holzlasur (4477)</p>
MANUTENZIONE	
Manutenzione	<p>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.</p> <p>Se necessario, rimuovere la polvere e lo sporco dalle superfici ancora intatte e dipingere 1-2 x con Pullex 2in1-Holzlasur (4477).</p> <p>Su legni di latifoglia a poro profondo (come per esempio rovere e iroko) gli intervalli di manutenzione possono essere ridotti.</p>
Manutenzione	<p>Prego, consultare la nostra ARL 504 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata - Manutenzione e rinnovo.</p>
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	<p>0.75l, 2.5l e 5l</p>
Tonalità / gradi di brillantezza	<p>Tonalità standard: Farblos (4477000200) Eiche (4477050044) Lärche (4477050045) Kiefer (4477050046) Nuss (4477050049) Palisander (4477050050)</p> <p>Di principio, la tonalità finale si sviluppa dal colore naturale del legno, dalla quantità applicata, dal colore dell'impregnante e dal colore del rivestimento.</p> <p>Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.</p>

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 2in1-Holzlasur incolore (4477), 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.

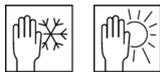
Prodotti complementari

Adlerol-Terpentinölersatz (8002)
Aviva Fungisan (8308)
Nitro-Verdünner 8017 (8017)
Pullex Imprägnier-Grund (4436)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Minimo 5 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 2in1-Holzlasur (Kat A/f): 700 g/l.
Pullex 2in1-Holzlasur contiene un massimo di 650 g/l COV.

GISCODE

BSL40

Dichiarazione degli ingredienti secondo VdL-RL 01

Resine alchidiche / Composti alifatici / Pigmenti inorganici bianchi e colorati / Pigmenti organici / Additivo di superficie / Glicoleteri / Agenti umettanti / Sostanze essiccanti / Agente di protezione solare / Agenti antipelle / 3-iodo-2-propinilbutilcarbammato

Contiene 3-iodo-2-propinilbutilcarbammato. Può provocare reazioni allergiche.

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

Indicazioni tecniche di sicurezza



I panni imbevuti di prodotti essiccanti ossidativi tendono all'autocombustione! Per far asciugare i panni imbevuti si consiglia di stenderli. Conservarli in contenitori metallici chiusi o sotto l'acqua.

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.

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.