

Protor-Primo

4521

Fondo trasparente a base solvente per **porte d'ingresso** per l'industria e le attività commerciali
Utilizzato in combinazione nel **ciclo di verniciatura a 3 strati**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Fondo pigmentato a base solvente, a base di resina alchidica con ottima bagnabilità dei pori, effetto rattivante, resistenza alla luce e trasparenza. Grazie al lungo tempo di apertura, il prodotto può essere distribuito molto bene.

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

- **Regolamento francese DEVL1104875A**
Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione

Portoncini d'ingresso di alta qualità in legno.



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 %.
- Sui legni di latifoglie si consiglia di aggiungere 10 % PUR-Hardener 8419 (8419) o Legno Hardener (7084) per garantire un'essiccazione ottimale. Il tempo di impiegabilità di PUR-Hardener 8419 (8419) è pari a 4 ore, mentre quello di Legno Hardener (7084) è pari a 1 giornata lavorativa.
- Lasciare agire brevemente il prodotto applicato e quindi rimuovere accuratamente le quantità in eccesso con un panno di cotone o con un cuscinetto di garza in direzione delle fibre. Evitare assolutamente la formazione di strati!
- **Attenzione:** assicurarsi dell'uniformità della carteggiatura del legno e dell'uniformità dell'applicazione del prodotto!
- Prego, consultare la nostra **ARL 305 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione**

1-1 ZKL 4521 | 04/25 | sostituisce 1-0

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)

Tel.: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

Le nostre istruzioni si basano sullo stato attuale e hanno lo scopo di consigliare l'acquirente/utilizzatore al meglio delle nostre conoscenze, ma devono essere adattate individualmente ai settori di applicazione e alle condizioni di lavorazione. L'acquirente/utilizzatore è responsabile della decisione sull'idoneità e sull'uso del prodotto fornito, per cui consigliamo di produrre un campione per verificare l'idoneità del prodotto. Per il resto, valgono le nostre Condizioni Generali di Vendita. Tutte le schede tecniche precedenti perdono la loro validità con la presente edizione. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle dimensioni delle confezioni, alle tonalità di colore e ai livelli di brillantezza disponibili.

dimensionale limitata - Rivestimento di portoncini d'ingresso e porte basculanti per garage con Aquawood Protor.

Metodo di applicazione



	Pistola a tazza	A pennello	A straccio
Ugello Ø (mm)	1,6 - 2,2	-	-
Pressione spruzzo (bar)	1,5	-	-
Diluizione	KH-Spritzverdünner (8014)		
Aggiunta di diluente in %	10		
Quantità per applicazione (ml/m ²)	80	50 - 80	30 - 60

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)



Asciutto al tatto	ca. 5 ora/e
Completamente asciutto	ca. 12 ora/e
Rivestimento successivo	ca. 24 - 48 h

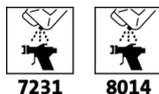
I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'umidità relativa dell'aria.

Per ottenere un'asciugatura perfetta, è necessario garantire una buona aerazione dell'ambiente.

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 Adlerol-Terpentinölersatz (7231) o KH-Spritzverdünner (8014) subito dopo l'uso.

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legni di latifoglia e di conifera.

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.

Umidità del legno

13 % ± 2 %

Preparazione del supporto

Carteggiatura del legno grana 120 o 150; eseguire al più presto prima della verniciatura per un'ottimale adesione, un'essiccazione e una colorazione uniforme!

CICLO DI VERNICIATURA

Indicazioni generali

I seguenti cicli di verniciatura sono esemplari.

Impregnazione

Se necessario, all'esterno, per proteggere dai funghi dell'azzurramento e della marcescenza trattare con impregnante 1x mit Aquawood Primo TIM (5425) (vale per i legni con classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350).

Utilizzate con attenzione i protettivi del legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Prego, consultare la nostra **ARL 056 - Direttiva per l'utilizzazione dei protettivi del legno.**

Carteggiatura intermedia	Grana 180 - necessaria per una tonalità di colore uniforme! Rimuovere la polvere di carteggiatura.
	
Fondo	1 x Protor-Primo (4521)
Applicazione intermedia	Legno di conifera: 1 x Aquawood Protor-Base L (5807) Legni di latifoglie e larice: 2 x Aquawood Protor-Base L (5807)
Carteggiatura intermedia	grana 220 – 280 Rimuovere la polvere di carteggiatura.
	
Applicazione finale	1 x Aquawood Protor-Finish L (5809)
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	750 ml; 2,5 l
Tonalità / gradi di brillantezza	Altre tonalità sono miscelabili tramite il sistema tintometrico ADLER Color4You.
Color4You 	Vernici base: Protor-Primo Basis W30 (50770) Di principio, la tonalità finale si sviluppa dal colore naturale del legno, dalla quantità applicata, dal colore dell'impregnante e dal colore del rivestimento. Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto. Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale. Per evidenziare in modo particolare la struttura del legno, è da scegliere una tonalità di XXX più scuro rispetto a quella della finitura XXX. I prodotti tinti devono essere utilizzati entro 3 mesi.
Prodotti complementari	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Aquawood Protor-Base L (5807) Aquawood Protor-Finish L (5809) Aquawood Primo TIM (5425) KH-Spritzverdünner 8014 (8014) Legno Hardener (7084) Protor-Primo (4521) 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).

Si consiglia di versare il contenuto di recipienti aperti in contenitori più piccoli per evitare la gelificazione/formazione di pelle.

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

Dati tecnici

Contenuto di COV della miscela pronta all'uso: Valore limite secondo la direttiva 2004/42/CE per Protor-Primo (Cat A/f): 700 g/l. Protor-Primo contiene un massimo di 720 g/l COV.

Indicazioni tecniche di sicurezza



Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.

Panni, spugne, indumenti da lavoro, ecc. impregnati di prodotti ossidanti per l'essiccazione comportano il rischio di combustione spontanea! Per far asciugare i panni imbevuti si consiglia di stenderli. Conservarli in contenitori contenitori metallici chiusi o sotto l'acqua.

In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

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 la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com.