

ARL 314 - Direttiva di lavoro per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale limitata - Schermi oscuranti

Cicli di verniciatura garantiti

Oggetto

1	Base	1
2	Cicli di verniciatura garantiti	2
2.1	Ciclo 1	2
2.2	Ciclo 2	3
2.3	Ciclo 3	3
2.4	Ciclo 4	4
3	Tonalità	5
4	Manutenzione	5

Con la presente direttiva di lavoro, Lei riceve tutte le informazioni necessarie per una verniciatura ottimale, il montaggio corretto nonché la manutenzione e cura dei serramenti in legno. Per ulteriori domande il supporto tecnico di ADLER è a Vostra disposizione (Tel. 0039/0464/425308), Mail: info@adler-italia.com)

1 Base

Questa direttiva di lavoro descrive i tipi di legno e cicli di verniciatura coperte dalla garanzia per schermi oscuranti e deve essere osservata in aggiunta al relativo fascicolo di garanzia. Per le istruzioni per la costruzione, la lavorazione e le informazioni generali, come la qualità del legno prego consultare la nostra **ARL 311 - Direttiva per la verniciatura di schermi oscuranti – Parte generale**.

Tutti i prodotti ADLER devono essere elaborati secondo le schede tecniche e si devono rispettare i termini e le condizioni generali di ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG. Inoltre devono essere prese in considerazione anche tutte le norme o linee guida pertinenti per la costruzione e lo stoccaggio. Deve essere garantito il rispetto dell'obbligo di vigilanza edilizia, nonché il montaggio professionale secondo lo stato dell'arte e le misure di protezione durante la fase di costruzione.

2 Cicli di verniciatura garantiti

Come base per i cicli di verniciatura sopra descritti, devono essere rispettate tutte le preparazioni necessarie, come descritto in questa direttiva di lavoro.

I cicli di verniciatura elencati sono valide soltanto in combinazione con le specie legnose abete rosso, abete, pino, larice, Douglas, Hemlock, rovere, meranti e Okoumé.

Le commessure a V devono essere trattate con ADLER V-Fugensiegel (55630 f) e le parti del legno di testa con ADLER Hirnholzversiegelung (55621 f).

2.1 Ciclo 1

TRASPARENTE:		Applicazione
Carteggiatura graduale fino ad una granulometria minima di 120 per i legni di conifere e 150 per i legni di latifoglie		
1. Impregnazione	1 x Aquawood Primo A4 - A6 5454000314 sgg.	A immersione o flow-coating
Leggera carteggiatura, se necessario		
2. Applicazione intermedia	1 x Aquawood Diamond-Sealer L* 5723000200	A spruzzo
Carteggiatura intermedia con grana 220 - 240		
3 Applicazione finale	1 x Aquawood Diamond-Top L 5196000040 sgg.	A spruzzo

COPRENTE:		Applicazione
Carteggiatura graduale fino ad una granulometria minima di 120 per i legni di conifere e 150 per i legni di latifoglie		
1. Impregnazione	Aquawood Primo A2 Weiß 5452000305	A immersione o flow-coating
Leggera carteggiatura, se necessario		
2. Applicazione intermedia	1 x Aquawood Diamond-Sealer D* 5520050000	A spruzzo
Carteggiatura intermedia con grana 220 - 240		
3 Applicazione finale	1 x Aquawood Diamond-Top D 5090000010 sgg.	A spruzzo

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

* Per larice, meranti, rovere e okoumé è necessario applicare due mani (compresa la levigatura intermedia, grana 220 - 240).

2.2 Ciclo 2

TRASPARENTE:		Applicazione
Carteggiatura graduale fino ad una granulometria minima di 120 per i legni di conifere e 150 per i legni di latifoglie		
1. Impregnazione	1 x Aquawood Primo A4 - A6 5454000314 sgg.	A immersione o flow-coating
Leggera carteggiatura, se necessario		
2. Applicazione intermedia	1x Aquawood Isogrip HighRes* 57990	A spruzzo
Carteggiatura intermedia con grana 220 - 280		
3 Applicazione finale	1x Aquawood DSL HighRes 59127 sgg.	A spruzzo

COPRENTE:		Applicazione
Carteggiatura graduale fino ad una granulometria minima di 120 per i legni di conifere e 150 per i legni di latifoglie		
1. Impregnazione	1x Aquawood Primo A2 Weiß 5452000305	A immersione o flow-coating
Leggera carteggiatura, se necessario		
2. Applicazione intermedia	1x Aquawood Isogrip HighRes* 57990	A spruzzo
Carteggiatura intermedia con grana 220 - 280		
3 Applicazione finale	1x Aquawood Spritzlack XT 5020000010 sgg.	A spruzzo

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

* Per larice, meranti, rovere e okoumé è necessario applicare due mani (compresa la levigatura intermedia, grana 220 - 280).

2.3 Ciclo 3

TRASPARENTE:		Applicazione
Carteggiatura graduale fino ad una granulometria minima di 120 per i legni di conifere e 150 per i legni di latifoglie		
1. Impregnazione	1 x Aquawood Primo A4 - A6 5454000314 sgg.	A immersione o flow-coating
Leggera carteggiatura, se necessario		
2. Applicazione intermedia	1x Aquawood Isogrip HighRes* 57990	A spruzzo
Carteggiatura intermedia con grana 220 - 280		
3 Applicazione finale	1x Aquawood DSL Q10 M 51751 sgg.	A spruzzo

COPRENTE:		Applicazione
Carteggiatura graduale fino ad una granulometria minima di 120 per i legni di conifere e 150 per i legni di latifoglie		

1. Impregnazione	1x Aquawood Primo A2 Weiß 5452000305	A immersione o flow-coating
Leggera carteggiatura, se necessario		
2. Applicazione intermedia	1x Aquawood Isogrip HighRes* 57990	A spruzzo
Carteggiatura intermedia con grana 220 - 280		
3 Applicazione finale	1x Aquawood Covapro 20 5023000010 sgg.	A spruzzo

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

* Per larice, meranti, rovere e okoumé è necessario applicare due mani (compresa la levigatura intermedia, grana 220 - 280).

2.4 Ciclo 4

TRASPARENTE:		Applicazione
Carteggiatura graduale fino ad una granulometria minima di 120 per i legni di conifere e 150 per i legni di latifoglie		
1. Impregnazione	1 x Aquawood Primo A4 - A6 5454000314 sgg.	A immersione o flow-coating
Leggera carteggiatura, se necessario		
2. Applicazione intermedia	1x Aquawood Isogrip HighRes* 57990	A spruzzo
Carteggiatura intermedia con grana 220 - 280		
3 Applicazione finale	1x Aquawood Fineline L 5193000040	A spruzzo

COPRENTE:		Applicazione
Carteggiatura graduale fino ad una granulometria minima di 120 per i legni di conifere e 150 per i legni di latifoglie		
1. Impregnazione	1x Aquawood Primo A2 Weiß 5452000305	A immersione o flow-coating
Leggera carteggiatura, se necessario		
2. Applicazione intermedia	1x Aquawood Isogrip HighRes* 57990	A spruzzo
Carteggiatura intermedia con grana 220 - 280		
3 Applicazione finale	1x Aquawood Fineline D 5019000010 sgg.	A spruzzo

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

* Per larice, meranti, rovere e okoumé è necessario applicare due mani (compresa la levigatura intermedia, grana 220 - 280).

3 Tonalità

Viraggi di colore di cicli trasparenti su legno durante l'esposizione alle intemperie sono generalmente inevitabili, ma non dovrebbero diventare di dimensione disturbante (valutazione analoga alla scheda VFF HO.05). Per i legni di conifera si devono utilizzare solo tonalità di impregnazione media e scura a partire da rovere medio e per legni di latifoglia a partire da castagno o più scuri. La tonalità più chiara da utilizzare per la finitura è F015.

Per le tonalità coprenti non esistono limiti per le tonalità RAL e NCS. I colori ad effetto e metallici sono generalmente esclusi dalle garanzie. L'uso di una pigmentazione anticalore porta ad una temperatura superficiale notevolmente ridotta in caso di esposizione diretta al sole (a seconda del colore circa 10 °C - 20 °C). Questo porta ad un aumento della durata (riduzione delle sollecitazioni termomeccaniche) e ad una significativa riduzione del flusso di resina nel caso di legni resinosi come il pino o il larice. Le tonalità con finitura anticalore sono disponibili in fabbrica.

4 Manutenzione

Una pulizia annuale con ADLER Top-Cleaner 51696 e manutenzione con ADLER Top-Care 7227000210 nella confezione ADLER Windoor Care-Set 7229000300 è necessaria.