

I cicli di verniciatura applicabili su serramenti e mobili posti all'esterno sono molteplici ed una loro corretta scelta può rendere tali manufatti resistenti per lungo tempo.

Tale scelta dipende da innumerevoli fattori, quali la natura del supporto, le sue caratteristiche chimico-fisiche, il tipo di esposizione cui sarà sottoposto e il processo applicativo dei prodotti vernicianti.

Il presente manuale ha lo scopo di indirizzare il produttore verso la migliore soluzione tecnica per la verniciatura dei propri prodotti, attraverso una conoscenza più approfondita dei supporti utilizzati, dell'ottimale tecnologia costruttiva, aspetto non secondario nella determinazione di una durata minima del serramento o del mobile da giardino e della manutenzione ordinaria da considerare per ripristinare le caratteristiche tecniche originarie del film di vernice.

Ciascun ciclo applicativo indicato, a seconda dell'essenza da verniciare, è abbinato ad una durata garantita; ciò permette di scegliere la soluzione tecnica che più si addice al risultato finale desiderato, sia in termini di aspetto che di durata nel tempo.

Le tre sezioni incluse nel presente manuale sono anche parte integrante, unitamente alla guida alla verniciatura, della garanzia AETERNUM, della durata di almeno dieci anni, che Sirca offre al cliente che vernicia i propri manufatti applicando il ciclo di verniciatura consigliato secondo delle specifiche ben definite.

Una corretta costruzione e manutenzione del supporto verniciato completano tale garanzia.



01

PAGINA 4

Aspetti tecnici
per la costruzione
del manufatto



02

Cicli di
verniciatura
per finestre
con scuri

FCS

PAGINA 8



03

PAGINA 17

Cicli di verniciatura
per finestre senza scuri

FNS



04

PAGINA29 Cicli di verniciatura per portoncini d'ingresso - **PI**



06

PAGINA46 Cicli di verniciatura per schermi oscuranti **SO**

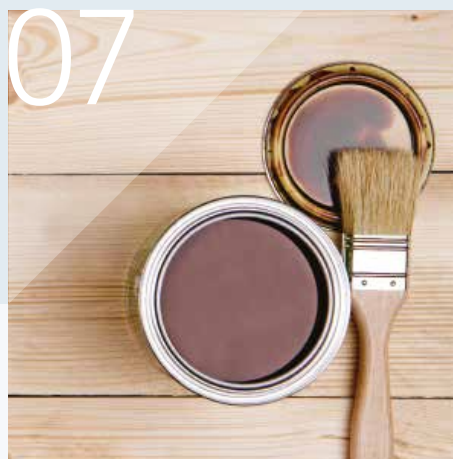


05

PAGINA40 Cicli di verniciatura per porte basculanti - **PB**

Manutenzione dei serramenti esterni verniciati con cicli all'acqua

PAGINA58



07



ASPETTI TECNICI PER LA COSTRUZIONE DEL MANUFATTO



La fase della levigatura assume un'importanza fondamentale: la carteggiatura del legno di conifere dovrà iniziare con grana 100 e terminare con grana 120 o 150; la carteggiatura del legno di latifoglie dovrà iniziare con grana 100 o 120, proseguire con grana 150 e terminare con grana 180. Le finestre, porte-finestre e scorrevoli vanno installati internamente alla facciata di almeno 10 centimetri per ridurre l'esposizione dello stesso agli agenti atmosferici.

Nelle superfici esposte agli agenti atmosferici, non devono essere presenti piani orizzontali per assicurare il rapido deflusso dell'acqua piovana ed evitare il ristagno. L'inclinazione minima dei piani deve essere di almeno 15° in modo da permettere lo scolo dell'acqua piovana.

Gli angoli presenti sulla superficie esterna della finestra, porta-finestra o scorrevole devono presentarsi senza spigoli vivi – ovvero spigoli con raggatura di 90° - ma la configurazione del telaio deve avere un raggio minimo di curvatura di 2 mm in modo da assicurare una continuità del film protettivo di vernice. E' consigliabile evitare sagomature che comportino spigoli vivi o discontinuità che possano poi pregiudicare l'adesione della vernice al supporto con conseguente interruzione di continuità della pellicola.

Le soluzioni tecniche e progettuali di costruzione della finestra, porta-finestra o scorrevole devono essere adeguate per evitare il ristagno d'acqua all'interno e all'esterno dei serramenti.

In particolare si raccomanda di dotare la camera di evacuazione di fori: nel caso di gocciolatoi di alluminio le feritoie devono essere di dimensioni minime pari a 30 x 5 mm, con interasse al massimo di 200 mm; nel caso che i fori di evacuazione siano ricavati nella parte inferiore del telaio fisso, i fori di evacuazione devono essere di almeno 8 mm con interasse massimo di 200 mm. Si consiglia di realizzare i fori in corrispondenza dei montanti per garantire una più corretta evacuazione dell'acqua. Si raccomanda inoltre la realizzazione del tratto rompigoccia, in altre parole la realizzazione di una fresata sul perimetro delle ante sulla battuta più esterna, per evitare l'entrata di acqua per capillarità e convogliarla nella camera di evacuazione. Il tratto rompigoccia deve essere di dimensioni adeguate (ampiezza minima 7 mm e di profondità di almeno 5 mm) per interrompere il flusso di acqua e deve essere interamente compreso nella zona di lavoro del gocciolatoio.

La sigillatura della vetrocamera va eseguita a regola d'arte, con materiale siliconico o guarnizioni specifiche. I materiali sigillanti devono presentare buona resistenza agli sbalzi di temperatura, all'umidità, ai raggi U.V.; le guarnizioni devono essere ben saldate agli angoli per non creare punti di discontinuità in cui possano aver luogo infiltrazioni. Sia che si usi materiale sigillante siliconico che guarnizioni è necessario testare l'adesione e la compatibilità dei prodotti con la vernice.

L'incollaggio deve essere eseguito a regola d'arte, in funzione dell'interazione tra i materiali da unire e l'adesivo da usare. Quest'ultimo, oltre alla fluidità e alla facilità di applicazione, deve possedere buona reazione agli sforzi, un'elevata resistenza agli sbalzi di temperatura e all'umidità e appartenere alla classe appropriata secondo la norma UNI EN 204 e UNI EN 205.

Allo scopo di evitare l'assorbimento d'acqua il legno di testa deve essere verniciato perfettamente con un adeguato spessore di vernice applicata. Le teste dei montanti, coprifili, parti di telaio, che una volta montate sono a diretto contatto con la soglia, vanno adeguatamente protette: ci si assicuri che eventuali giunzioni siano il più possibile chiuse e che sia applicato un sigillante (sono preferibili quelli a reticolazione neutra-alcossi).

La posa in opera deve garantire la compatibilità tra serramento e vano murario. Vanno accuratamente valutate l'interfaccia geometrica (con le tolleranze dimensionali opportune per l'esecuzione del vano e la produzione del serramento), meccanica (relativa alle deformazioni che subiscono il vano murario e il serramento quando sottoposti a sollecitazioni meccaniche o ambientali), chimico-fisica (relativa alle interazioni tra i diversi elementi che costituiscono il sistema finestra).



LEGNI DI CONIFERA

SPECIE LEGNOSA	NOME	INFORMAZIONI E CONSIGLI
PINO SVEDESE MASSELLO	PINUS SYLVESTRIS	Contiene canali resiniferi che potrebbero espandersi e compromettere il ciclo di verniciatura ed è per questo motivo che tali difetti non sono coperti dalla garanzia. Presenza di nodi che devono essere saldamente ancorati al legno, se ci fossero dei nodi amorfi si consiglia una stuccatura preliminare. Consigliato per i cicli pigmentati.
PINO SVEDESE LAMELLARE	PINUS SYLVESTRIS	nessuna raccomandazione particolare
ABETE AUSTRIACO	PICEA BLES	nessuna raccomandazione particolare
LARICE AUSTRIACO LAMELLARE	LARIX DECIDUA	Contiene canali resiniferi che potrebbero espandersi e compromettere il ciclo di verniciatura ed è per questo motivo che tali difetti non sono coperti dalla garanzia.
LARICE RUSSO LAMELLARE	LARIX SIBERICA	Contiene canali resiniferi che potrebbero espandersi e compromettere il ciclo di verniciatura ed è per questo motivo che tali difetti non sono coperti dalla garanzia.
DOUGLAS MASSELLO	PSEUDOTSUGA MENZIESII	Contiene canali resiniferi che potrebbero espandersi e compromettere il ciclo di verniciatura ed è per questo motivo che tali difetti non sono coperti dalla garanzia.
CEDRO ROSSO MASSELLO	THUJA PLICADA	Legno morbido, si danneggia molto facilmente a seguito di grandinate per cui si sconsiglia l'utilizzo per schermi oscuranti esterni o vetrate. È ricco di estrattivi cromofori che potrebbero portare a macchie di colorazione bruna nei cicli pigmentati.



LEGNI DI LATIFOGLIA

SPECIE LEGNOSA	NOME	INFORMAZIONI E CONSIGLI
IROKO LAMELLARE	CHLOROPHORA EXCELSA	La presenza di tannini e sostanze acide e di conseguenza la loro fuoriuscita non è coperta dalla garanzia. Per l'esecuzione dei cicli pigmentati è necessario l'uso di un fondo all'acqua bi componente
ROVERE EUROPEO LAMELLARE	QUERCUS ROBUR	La presenza di tannini e di conseguenza la loro fuoriuscita non è coperta dalla garanzia.
ROVERE AMERICANO LAMELLARE WHITE OAK	QUERCUS ALBA	Legno avente una elevata tendenza al rigonfiamento e fessurazioni, sconsigliato per la costruzione di schermi oscuranti esterni e vetrate.
MERANTI LIGHT RED, DARK RED, YELLOW E WHITE	SHOREA	Legno avente una scarsa resistenza all'esterno per cui la garanzia non copre la possibile marcescenza. Sconsigliato per la costruzione di schermi oscuranti esterni e vetrate.
MOGANO SIPO MASSELLO E LAMELLARE	ENTANDRO UTILE	La presenza di tannini e di conseguenza la loro fuoriuscita non è coperta dalla garanzia.
MOGANO SAPELLI MASSELLO E LAMELLARE	ENTANDRO CYLINDRICUM	La presenza di tannini e di conseguenza la loro fuoriuscita non è coperta dalla garanzia.
CASTAGNO FRANCESE LAMELLARE	CASTANEA SATIVA	La presenza di tannini e di conseguenza la loro fuoriuscita non è coperta dalla garanzia. Il castagno di provenienza Russa ha un contenuto di tannini più elevato ed è meno durevole quando esposto all'esterno.





02

CICLI DI VERNICIATURA FCS

1) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE
DURATA: ANNI 6

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron



2) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE
DURATA: ANNI 10

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron



3) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
 (Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 6

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4418S01	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP930	Spruzzo	275-300 micron



4) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
(Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 8

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4418S01	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWP830	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron

5) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4900	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE500	Spruzzo	275-300 micron





6) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI - SIRCA+

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 10

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE950	Spruzzo	275-300 micron

7) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI - AETERNUM

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 15

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	275-300 micron

8) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
(Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4500	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE500	Spruzzo	275-300 micron





9) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE CON SCHERMI OSCURANTI - SIRCA+

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
 (Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 10

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9400	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE950	Spruzzo	275-300 micron



03 CICLI DI VERNICIATURA FNS

1) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE SENZA SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron



2) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE **SENZA SCHERMI OSCURANTI**

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE
DURATA: ANNI 8

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron

3) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE SENZA SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
(Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4418S01	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP930	Spruzzo	275-300 micron





4) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE **SENZA SCHERMI OSCURANTI**

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
 (Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 6

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4418S01	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWP830	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron



5) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE SENZA SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4900	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE500	Spruzzo	275-300 micron





6) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE **SENZA SCHERMI OSCURANTI**

SPECIE LEGNOSA: OKUME'

DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4900	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE700	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE500	Spruzzo	275-300 micron



7) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE **SENZA SCHERMI OSCURANTI - SIRCA+**

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 8

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE950	Spruzzo	275-300 micron



8) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE **SENZA SCHERMI OSCURANTI - AETERNUM**

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 10

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	275-300 micron

9) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE **SENZA SCHERMI OSCURANTI - AETERNUM**

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 12

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	180-200 micron

10) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE **SENZA SCHERMI OSCURANTI - AETERNUM**

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 15

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000 colorato	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	180-200 micron



12) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE SENZA SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
(Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4500	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE500	Spruzzo	275-300 micron



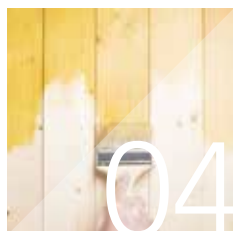
11) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER FINESTRE-PORTE FINESTRE SENZA SCHERMI OSCURANTI - SIRCA+

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
 (Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 8

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9400	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE950	Spruzzo	275-300 micron



04 CICLI DI VERNICIATURA PI

1) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE

DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	150-180 micron



2) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: OKUME' - HEMLOCK
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP730	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	275-300 micron



3) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE
DURATA: ANNI 7

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	150-180 micron
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	150-180 micron



4) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: ROVERE - CASTAGNO - MERANTI
DURATA: ANNI 4

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4418S01	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	275-300 micron





5) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: ROVERE - CASTAGNO - MERANTI
DURATA: ANNI 6

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4418S01	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	275-300 micron
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	275-300 micron

6) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4100	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron



7) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE
DURATA: ANNI 7

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4100	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron



8) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: OKUME' - HEMLOCK

DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4100	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE700	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron



9) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: OKUME' - HEMLOCK
DURATA: ANNI 7



PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4100	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE700	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron

10) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: ROVERE - CASTAGNO - MERANTI
DURATA: ANNI 4



PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4500	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron



11) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTONCINI D'INGRESSO

SPECIE LEGNOSA: ROVERE - CASTAGNO - MERANTI
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4500	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron



05 CICLI DI VERNICIATURA PB

1) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER PORTE BASCULANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	150-180 micron



2) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER PORTE BASCULANTI

SPECIE LEGNOSA: OKUME' - HEMLOCK
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP730	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	275-300 micron



3) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER PORTE BASCULANTI

SPECIE LEGNOSA: MERANTI - CASTAGNO - ROVERE
DURATA: ANNI 4

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4418S01	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWP330	Spruzzo	275-300 micron

4) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTE BASCULANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4100	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron



5)

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTE BASCULANTI

SPECIE LEGNOSA: OKUME' - HEMLOCK
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4100	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE700	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron



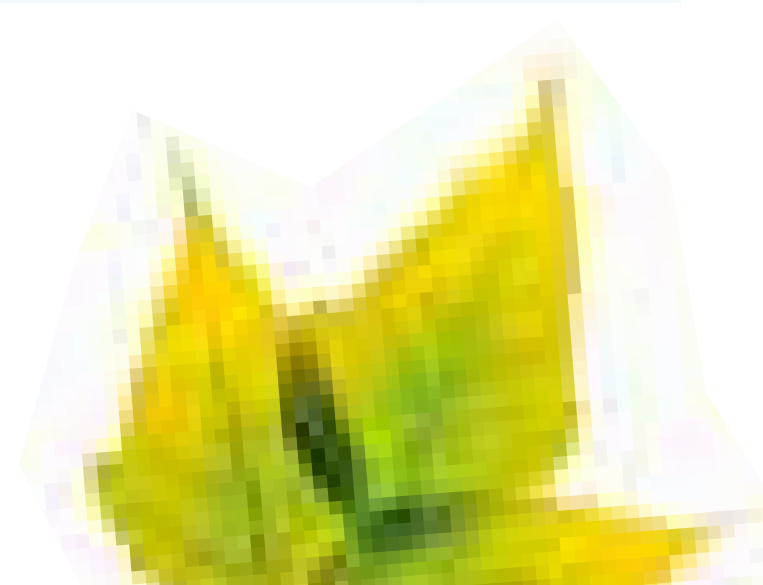


6) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER PORTE BASCULANTI

SPECIE LEGNOSA: CASTAGNO - ROVERE
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4400	Spruzzo	90-100 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE750TX	Spruzzo	200-250 micron





06 CICLI DI VERNICIATURA SO

1) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron

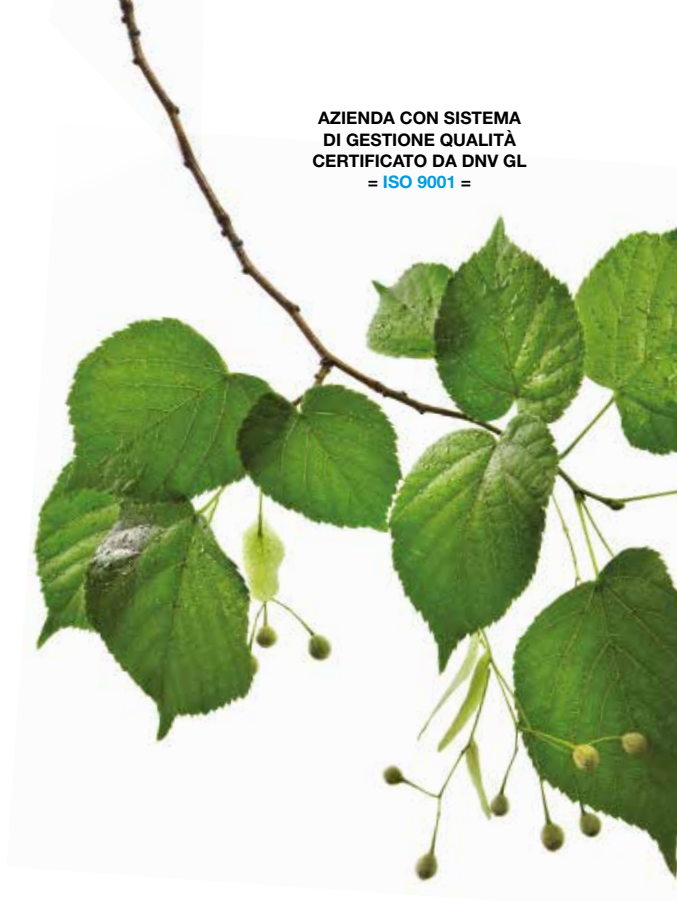


2) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE
DURATA: ANNI 8

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4030S02	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron



3) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI (Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4418S01	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP930	Spruzzo	275-300 micron



4) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA LACCATO PER SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
(Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 6

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	IMW4418S01	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWP830	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWP630	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	OWP230 - OWP930	Spruzzo	275-300 micron

5) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4900	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE500	Spruzzo	275-300 micron





6) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: OKUME'
DURATA: ANNI 5

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4900	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE700	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE500	Spruzzo	275-300 micron



7) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER SCHERMI OSCURANTI - SIRCA+

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 8

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE950	Spruzzo	275-300 micron



8) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER SCHERMI OSCURANTI - AETERNUM

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 10

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	275-300 micron



9) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER SCHERMI OSCURANTI - AETERNUM

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 12

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	180-200 micron



10) CONIFERA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER SCHERMI OSCURANTI - AETERNUM

SPECIE LEGNOSA: ABETE BIANCO - ABETE ROSSO - YELLOW PINE - PINO LAMELLARE - OKUME'
DURATA: ANNI 15

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9000	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE1000	Spruzzo	180-200 micron

11) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER SCHERMI OSCURANTI

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI (Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 4

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW4500	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
FONDO	FWE600	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE500	Spruzzo	275-300 micron





12) LATIFOGLIA

CICLO DI VERNICIATURA MORDENZATO PER SCHERMI OSCURANTI - SIRCA+

SPECIE LEGNOSA: ROVERE EUROPEO - ROVERE AMERICANO - CASTAGNO - MERANTI
(Dark red-Light red) - MERANTI (Yellow-White) - MOGANO

DURATA: ANNI 6

PRODOTTO	CODICE	METODO DI APPLICAZIONE	QUANTITÀ
IMPREGNANTE	Serie IMW9400	Flow- coating /immersione	70-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2-4 ORE			
INTERMEDIO	FWE901	Flow- coating /immersione	80-90 gr/mq
ESSICCAZIONE 2 ORE			
SIGILLANTE	SIW950	Dispenser/spatola	
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FONDO	FWE900	Spruzzo	180-200 micron
ESSICCAZIONE 16 ORE-CARTEGGIATURA MANUALE-SPAZZOLATURA AUTOMATICA			
FINITURA	Serie OWE950	Spruzzo	275-300 micron



MANUTENZIONE DEI SERRAMENTI ESTERNI VERNICIATI CON CICLI ALL'ACQUA

Gli interventi di manutenzione da eseguire su un manufatto in legno trattato con vernici a base acqua sono sostanzialmente quattro:

1. Pulizia
2. Rinfresco periodico
3. Ripristino
4. Restauro

1. Pulizia

È una operazione molto importante che non deve essere sottovalutata. La si esegue pulendo le superfici esterne degli elementi in legno ogni 6 mesi o almeno una volta all'anno, utilizzando il nostro prodotto ID1200 DETERGENTE NEUTRO PER LEGNO.

Evitare l'uso di prodotti contenenti alcool ed ammoniaca che danneggerebbero la superficie. Così facendo si evita che lo smog si depositi sui nostri serramenti, mantenendoli puliti ed eseguendo poi il rinfresco periodico si aumenta la durata del film di vernice.

2. Rinfresco periodico

È un intervento molto semplice da svolgere, che comporta un notevole aumento di durata della vernice e posticipa nel tempo il ripristino. È un'operazione da effettuare ogni 12 mesi che ci consente di mantenere i nostri infissi sempre nuovi. Dopo aver pulito accuratamente il serramento (vedi pulizia) si applica il prodotto IR2100 CURALEGNO WOODCARE, oppure IR1100 RINNOVA SERRAMENTI, prodotti di avanguardia nel settore, che ridonano splendore all'infisso riportando la pellicola al suo stato originale, rigenerando quel sottile strato di vernice che è stato usurato dalle intemperie.

Pronto all'uso. Agitare e applicare direttamente sulla superficie. Distribuire il prodotto in modo uniforme con un panno in microfibra e lucidare la superficie voltando, ad intervalli regolari, il panno.

Se ne consiglia l'utilizzo sia per le finiture trasparenti che per quelle laccate.



3. Ripristino

Si deve effettuare questo intervento quando la vernice è diventata ruvida al tatto ed ha perso di consistenza e brillantezza.

Come procedere:

- Pulire le superfici con ID2100 DETERGENTE NEUTRO oppure con acqua e sapone neutro
- Carteggiare le superfici con carta abrasiva grana 280 senza insistere troppo sugli spigoli per non togliere il colore. La superficie si presenterà opaca ed uniforme.
- Togliere accuratamente la polvere.
- Applicare IF4000 FINITURA ALL'ACQUA a pennello trasparente .

Evitare di verniciare in pieno sole ed al di sotto dei 10°C. Non applicare la vernice sulle guarnizioni in gomma.

Successivamente operare annualmente con rinfresco periodico.



4. Restauro

Lo si deve effettuare qualora la vernice fosse diventata molto opaca con presenza di screpolature o il film di vernice dovesse essere danneggiato a causa di eventi atmosferici particolarmente aggressivi.

Come procedere :

- Carteggiare le superfici rovinate con carta abrasiva grana 120. Asportare completamente tutta la superficie sfogliata e le parti di vernice che non presentano un perfetto ancoraggio.
- Applicare impregnante all'acqua sulle parti dove si è arrivati a legno, scegliere sempre una tinta leggermente più chiara di quella esistente in quanto il legno, rovinato dai raggi UV e dalle intemperie, presenta un maggior assorbimento e si rischia di scurire eccessivamente il serramento.

Non applicare l'impregnante sulle parti di vernice ancora presenti sul manufatto, si pregiudicherebbe l'adesione degli strati successivi di vernice all'acqua.

- Dopo corretta essiccazione, applicare una mano di IF4000 FINITURA ALL'ACQUA, in modo da creare un piccolo strato di fondo, aspettare almeno 4 ore quindi carteggiare con grana 220 tutto il serramento ed asportare la polvere.

- Applicare la seconda mano di IF4000. Dopo 24 ore si possono rimontare i serramenti.

Evitare di verniciare in pieno sole ed al di sotto dei 10°C.

Non applicare la vernice sulle guarnizioni in gomma.

Successivamente operare annualmente con rinfresco periodico.





NOTE

Area for handwritten notes, consisting of a series of horizontal dotted lines.