

# **Lignovit Color STQ**

5343 sgg.

Rivestimento **coprente** per il legno all'acqua per l'applicazione a pennello **per l'industria e il professionista** 

#### **DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

# Indicazioni generali

Vernice trasparente per legno all'acqua, a basso spessore, a base di dispersioni di resina acrilica e alchidica, eccellente processabilità, altamente resistente al blocking, buona resistenza alle intemperie.

# Caratteristiche particolari e norme

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

#### Sostanze attive:

0,3% IPBC (0,3 g/ 100 g) 3-lodopropinil butilcarbamato)



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

# Campi d'impiego



- Elementi costruttivi in legno non dimensionalmente o limitamente stabili situati all'esterno, come ad es. case di legno, rivestimenti di legno, tettoie, recinzioni, schermi oscuranti, balconi, portoncini, ecc., nelle classi d'uso 2 e 3, senza contatto con il terreno.
- Non idoneo al contatto diretto con i generi alimentari e i foraggi alimentari.
- Non idoneo al legno a permanente contatto con l'acqua e/o il terreno.

#### LAVORAZIONE

#### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Evitare l'inglobamento d'aria durante questa operazione.
- Una temperatura minima di +10 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Evitare l'esposizione diretta al sole (essiccazione troppo rapida).
- Per gli elementi di legno nuovi si consiglia l'applicazione su tutti i lati.
- 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 testa.
- In caso di fondo segato ruvido è probabile che il consumo aumenti
- Prego, consultare la nostra "Direttiva per il rivestimento di

12-17 (sostituisce 06-17) ZKL 5343

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

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

elementi costruttivi non dimensionalmente o limitamente stabili – Parte generale". Balconi – Tettoie – Rimesse di legno – Case di legno."

# Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	A pennello
Applicazione	2 x
Resa per applicazione (m²/l)	10 - 12
	(piallato)

#### Il prodotto è pronto per l'uso.

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. 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)



Fuori polvere (ISO 1517)	dopo ca. 30 min.
Carteggiabile	dopo ca. 3 - 4 h
Sovraverniciabile	dopo ca. 3 - 4 h
Completamente asciutto	dopo ca. 12 ore

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore della vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa.

# Pulizia degli utensili



Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 o ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (sverniciatore).

	SUPPORTO	
Tipo di supporto	Legno di conifera	
Qualità del supporto	Presupposto per una lunga durata del rivestimento è il rispetto de principi di protezione costruttiva del legno.	
	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.	
Umidità del legno	12 - 15 %	
Preparazione del supporto	Per un'ottima durabilità si consiglia di carteggiare le superfici lisce di legno con grana 80 nella direzione delle fibre, pulire accuratamente ed eliminare le fuoriuscite di sostanze interne del legno come ad es. le resine e le occlusioni resinose. Arrotondare gli spigoli vivi.	
	CICLO DI VERNICIATURA	
Impregnazione	Se necessario applicare all'esterno una mano di Lignovit IG 53134 per proteggere il legno dall'azzurramento, dall'attacco dai funghi e dagli insetti, (vale per i legni con la classe di durata 3 – 5 ai sensi di EN 350-2).	
	Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.	

**Fondo** 

Tinte vivaci:

1x Lignovit Color STQ 5343 sgg.

Bianco e tinte pastello:

1 x Lignovit Sperrgund 40960, spessore strato umido 100 – 125 μm

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Carteggiatura intermedia

Carteggiatura intermedia con grana 280-360.

Rimuovere la polvere di carteggiatura.



Applicazione finale

Tinte vivaci:

1x Lignovit Color STQ 5343 sgg.

Bianco e tinte pastello:

2 x Lignovit Color 53223 sgg.

#### MANUTENZIONE E RINNOVO

#### Manutenzione e rinnovo

La durata dipende da molti fattori. In particolare da: esposizione alle intemperie, protezione costruttiva, sollecitazione meccanica e scelta della tinta. Per una lunga durata sono necessari tempestivi lavori di manutenzione. Pertanto è consigliata una manutenzione una volta l'anno. Se necessario rimuovere la polvere e la sporcizia dalle superfici ancora intatte e applicare con un pennello una mano di Lignovit Color STQ 5343 sgg.

Prego, consultare le nostre "Direttive per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata – Durata – Manutenzione e Rinnovo".

# INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

4 I; 18 I

Tonalità/gradi di brillantezza

Lignovit Color STQ RAL 9016 5343009016





Weiß W10 5343000010 Base W30 5343000030

Altre tonalità sono miscelabili tramite il sistema tintometrico ADLERMix.

- 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.
- La migliore resistenza alle intemperie si ottiene con le tonalità medie; nel caso di forte esposizione alle intemperie evitare tonalità troppo chiare o troppo scure.

# Prodotti complementari

ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125

Lignovit IG 53134

Lignovit Sperrgrund 40960

	ULTERIORI	INDICAZIONI	
Durata/magazzinaggio	Minimo 1 anno	Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.	
		Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30° C).	
Dati tecnici	Contenuto di VOC	Valore limite UE per Lignovit Color STQ (cat. A/d): 130 g/l (2010). Lignovit Color STQ contiene al max. 80 g/l VOC.	
Indicazioni tecniche di sicurezza	stoccaggio e m relativa scheda	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.	

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