



Scheda Tecnica

NATURAQUA Holzwachs Lasur 3 in 1

Impregnante cerato decorativo
all'acqua 3-in-1, fondo-finitura
alto solido

Cod. NAT3305XX-3X1



DESCRIZIONE

NATURAQUA HOLZWACHS LASUR 3 in 1 è un fondo-finitura per esterni, a base d'acqua, arricchito con cere che attribuiscono un piacevole effetto satinato naturale. Riassume 3 funzioni in un unico prodotto: impregna, protegge, decora.

Di consistenza ricca e morbida, grazie alla sua elevata viscosità, non gocciola e risulta pertanto ideale nelle applicazioni in verticale ed a soffitto.

Le preziose sostanze che lo compongono abbinate ai filtri UV, impediscono il formarsi di muffe cromofore e prevengono l'attacco degli insetti lignivori, garantendo un'ottima resistenza agli agenti atmosferici. Ecologico ed inodore, risulta rapido all'essiccazione e crea un film resistente ma permeabile all'umidità.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Come finitura nei cicli per serramenti e manufatti per interno ed esterno, pretrattati e

non. Applicabile direttamente su legni grezzi e come mano intermedia nei cicli per manufatti per esterno.

Case in legno, perline, travature, soffitti in legno; steccati, pergolati, balconi, infissi.

Non consigliato come finitura per pavimentazioni.

PULIZIA E DILUIZIONE

Si consiglia di diluire la prima mano al 20 - 30% con acqua, possibilmente demineralizzata.

Pulizia con acqua tiepida e sapone neutro.

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità DIN 68861-1:2011 Resistenza ai liquidi freddi

Conformità DIN 53160 Resistenza a saliva e sudore

Conforme alla Certificazione EN 71 III – Sicuro per giocattoli per bambini

RESA

10-14 m² per litro per strato a seconda del metodo di applicazione e del grado di assorbimento del legno.



Caratteristiche	U.M.	Valore
Densità	g/cm ³	1,00 ± 0,02
Viscosità Ford#4	sec.	120 ± 2
Contenuto solido	%	28 ± 2
Tempo di essiccazione, fuori polvere singola mano (20°C)	ore	3 ± 1
Tempo di essiccazione, completa (20°C)	ore	24 ± 4

MODO D'USO



Temperatura di utilizzo non inferiore a + 10°C



In prima mano, diluire al 10-15% con acqua per agevolare la penetrazione del prodotto.



Applicare a pennello, rullo o spruzzo.



Attendere almeno 3 ore.



Carteggiare con grana 120-150 e rimuovere la polvere.



Applicare una seconda mano del prodotto non diluito. E' possibile prevedere una terza mano, applicata con la medesima modalità, per ottenere un effetto di massima decorazione.



Attendere 24 ore per l'essiccazione completa.

RACCOMANDAZIONI TECNICHE

Mescolare bene prima dell'uso.

Prima dell'applicazione, assicurarsi che il supporto sia pulito, asciutto, privo di grassi, siliconi, polvere e residui di precedenti trattamenti. Per finiture particolarmente curate si consiglia una carteggiatura preliminare con carta abrasivagrana 100-120.

Alcuni tipi di legno (rovere, castagno, douglas) contengono delle sostanze che in presenza di acqua reagiscono con il ferro facendo comparire dei punti nero - blu che ad un esame superficiale potrebbero apparire come funghi dell'azzurramento; si deve evitare pertanto l'uso di lana d'acciaio per levigare le superfici. Non disperdere i residui nelle fognature o nel terreno.

Si consiglia di non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia o con pericolo di gelate notturne.

L'applicazione su legni ricchi di tannino può comportare l'affioramento di macchie di colore giallo-bruno: in questi casi considerare l'utilizzo di Super Wood Sealer, fondo antitannino.

Verificare sempre la compatibilità con legni non conosciuti.

CICLI DI LAVORAZIONE

Per completare il ciclo di lavorazione si consigliano i seguenti prodotti:

1. **Naturaqua Borma Shield** – cod. NAT3630 primer speciale per la protezione da funghi, muffe ed insetti lignivori
2. **Naturaqua Log Sealer** – cod. 0310 – isolante speciale per teste
3. **Naturaqua Super Wood Sealer** – cod. NAT4089-S – fondo antitannino, Particolarmente indicato nel caso di finiture chiare su legni ricchi di tannino.



BORMA COLOR SYSTEM



Paste compatibili:
Pigmenti all'acqua della serie
COW

COLORI DISPONIBILI

50 bianco, 08 neutro, 05 pino, 03 rovere,
52 rovere scuro, 17 teak, 10 larice, 54 douglas,
16 ciliegio, 62 mogano, 53 noce chiaro, 59
noce medio, 63 noce scuro, 58 palissandro,
146 wengé, 136 verde pino.

IMBALLO

Cod. NAT3305XX-3x1	6 x 375 ml
Cod. NAT3315XX-3x1	6 x 750 ml
Cod. NAT3325XX-3x1	2 x 2,5Lt
Cod. NAT3315.10XX-3x1	1 x 10Lt
Cod. NAT3315.20XX-3X1	1 x 20Lt

STOCCAGGIO

Conservare in luogo fresco e ben ventilato;
mantenere chiuso il recipiente quando non è
utilizzato. Conservare lontano da calore,
fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di
accensione.

Il prodotto ha un tempo di stoccaggio di 24
mesi dalla data di produzione.

Il prodotto teme il gelo.

AVVERTENZE

Leggere la SDS prima dell'uso.

Osservare le normative di sicurezza in vigore.

Prodotto ad uso professionale.

Le nostre schede tecniche sono redatte in base
a risultati medi di nostre prove. Tuttavia i nostri
consigli tecnici sono dati in buona fede ma
senza garanzia. Infatti diversi supporti,
condizioni d'applicazione, impianti, diluizioni
sono parte integrante del risultato finale e
spesso al di là di ogni controllo. L'utilizzatore
deve provare i prodotti forniti per verificare se
adatti alle sue necessità. Da parte nostra si
garantisce la continuità delle caratteristiche
chimico fisiche.

Codice prodotto: **NAT3305XX-3X1**

Revisione: **02 del 22.01.2024**