



Aqua NEL-419/05-Natureffektlack

Finitura monocomponente all'acqua, trasparente, ad effetto naturale ed elevata resistenza



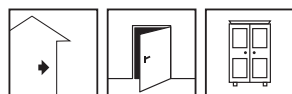
Tonalità di colore	Disponibilità		
	Confezioni per pallet	96	22
	Confezioni	5 l	20 l
	Tipo di confezione	Fustino l.	Fustino l.
	Codice confezione	05	20
	Cod. art.		
incolore	5309	■	■

Consumo

Ca. 80 - 120 ml/m² per mano di applicazione



Campi di applicazione



- Legno all'interno
- In particolare per legni chiari: rovere, acero, frassino, betulla, abete rosso, pino
- Vernice di fondo e finitura
- Legno massello e impiallacciati
- Mobili da sala e camere da letto
- Arredamento interno: ad es. pannelli, listelli, rivestimenti e porte interne
- Arredamento di negozi e fiere
- Per utilizzatori professionali

Caratteristiche



- Per verniciature impercettibile alla vista e al tatto
- Buona carteggiabilità
- Buona resistenza al blocking
- Resistente alle sostanze chimiche: DIN 68861, 1B (alcol escluso)
- Resistente alle sostanze chimiche: DIN 68861, 1C
- Resistente alle sostanze chimiche dopo l'aggiunta del 2% Aqua VGA-485: DIN 68861, 1B (alcol escluso)
- Buona resistenza a molte delle creme per mani più diffuse
- Resistente alla luce
- Resistente ai segni lucidi.
- Difficilmente infiammabile
- Catalizzabile: con l'aggiunta di 2% Aqua VGA-485 è possibile aumentare ulteriormente la resistenza alle sostanze chimiche e al graffio senza isocianati
- Catalizzabile: per un ulteriore aumento della resistenza alle sostanze chimiche, al graffio e



all'abrasione e dell'adesione su vetro, è possibile aggiungere un 2% di Aqua VGA-485

Dati tecnici

Leganti	Dispersione di acrilati
Densità (20 °C)	Ca. 1,04 g/cm ³
Odore	Caratteristico
Viscosità in s nella coppa DIN 6	Ca. 20

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Certificazioni

- **DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**
- **Prüfbericht Lebensmittelkontakt**
- **EG-Baumusterprüfbescheinigung Modul B (IMO-Zertifizierung)**
- **Classification of reaction to fire accordance with EN 13501-1:2018**
- **French VOC Emission Test**

Informazioni aggiuntive

- **Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen**

Possibili prodotti del sistema

- **Aqua KB-004-Kompaktbeize (3840)**
- **Aqua BB-007-Brillantbeize (2030)**
- **Aqua PB-006-Positivbeize (3882)**
- **Aqua VGA-485-Vernetzer & Glaslack-Additiv (3256)**

Preparazione

■ Requisiti del sottofondo

Il sottofondo deve essere pulito, asciutto e libero da grassi e da sostanze distaccanti ed essere stato preparato correttamente.

Umidità del legno: 8 - 12 %

■ Preparazione

Lavare i legni di grassi o resinosi con il diluente universale V-890-Verdünner
Carteggiatura del legno grana 100 - 180.

Se si desidera colorare il supporto, mordenzare con Aqua KB-004, Aqua BB-007 o Aqua PB-006.

Applicazione



■ Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +18 °C a max. 25 °C.

Miscelare bene il prodotto.

A spruzzo

Pistola a tazza: ugello: 2,0 - 2,5 mm, pressione aria: 2,0 - 3,0 bar.

Verniciatura a spruzzo airmix: ugello: 0,23 - 0,28 mm, pressione in uscita: 80 - 100 bar, aria laterale: 1,2 - 2 bar.

Verniciatura a spruzzo airless: ugello: 0,23 - 0,28 mm, pressione: 80 - 120 bar.

Dopo l'essiccazione e la carteggiatura intermedia (carta con grana P 320 - 400) applicare la seconda mano.

Chiudere bene le confezioni iniziate e consumarle possibilmente entro breve tempo.



Note per l'impiego

[VA1_HB_86]



■ Essiccazione

Fuori polvere: dopo ca. 45 minuti

Verniciabile : dopo ca. 1,5 ore

Accatatabile: il giorno successivo

Valori rilevati a 20 °C e 65% di umidità atmosferica relativa.

A basse temperature e livelli di umidità più alti, il tempo di essiccazione può allungarsi sensibilmente.

■ Diluizione

Pronto all'uso, se necessario, diluire con max. 5 % d'acqua.

Note

Per prodotti e cicli certificati, atterarsi ai relativi rapporti di prova/certificati e alle schede tecniche.

Per mantenere nel tempo la qualità della superficie consigliamo una pulizia periodica con un panno di cotone. Utilizzare detergenti senza silicone nè solventi.

Attrezzatura / Pulizia

Attrezzatura di spruzzo airless o airmix, pistola a tazza

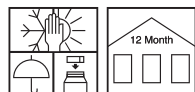


Subito dopo l'uso lavare l'attrezzatura utilizzata con acqua o con il detergente Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.

Smaltire le rimanenze della pulizia come previsto dalla legislazione vigente.

Immagazzinamento / Conservabilità

Almeno 12 mesi se conservato nelle confezioni originali non aperte e immagazzinate in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo.



Sicurezza

Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.

Dispositivi di protezione individuale

Per l'applicazione a spruzzo è obbligatorio indossare una maschera respiratoria con filtro combinato min. A/P2 e occhiali protettivi. Indossare un indumento di protezione e guanti adeguati.

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. Conferire per il riciclaggio le confezioni completamente svuotate. Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non far pervenire nelle canalizzazioni. Non versare negli scarichi.

Contenuto di COV ai sensi della Direttiva Decopaint (2004/42/CE)

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/e): max. 130 g/l (2010).
Il prodotto contiene < 130 g/l di COV.





Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevate in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.