

AURO Impregnante olio-cera naturale universale n°129

Scheda Tecnica

Tipo di materiale

Olio-cera impregnante trasparente liquido, a base di oli e resine vegetali naturali per interni.

Impiego

Per la nobilitazione e la protezione di superfici in legno per interni, soprattutto mobili in legno. Particolarmente adatto come trattamento unico a livello professionale ed industriale. Adatto anche per pavimenti.

Caratteristiche tecniche

Impregnante olio-cera liquido, facile da impiegare, ad assorbimento rapido; dopo la lucidatura lascia una superficie satinata, particolarmente piacevole al tatto, senza compromettere in alcun modo le caratteristiche di diffusione del vapore e la capacità di assorbimento. Nobilita le superfici trattate senza dare problemi di manutenzione e di rinnovamento.

Composizione

Prodotto a base di resine ed olii (di origine vegetale), cera d'api, cera carnauba, lecitina, argille, silice, essiccanti (senza piombo), olio di arancio, alcool. Fa testo la nostra dichiarazione completa degli ingredienti; vedi www.auro.de

Colore Trasparente; conferisce una tonalità color miele al legno.

Applicazione

Stendere a spruzzo (a pressione, Airless, Airmix ecc.), per esempio con le seguenti tecniche:

Applicazione a spruzzo	Air Coat	Aria compressa
Sistema	GM 2600/Wagner	Sata LM-92
Pressione di spruzzatura	160-180 bar	-
Pressione	2,0 bar	- 1,5 - 2,0 bar
Ugello	7/40*	1- 1,5 mm

* Con la spruzzatura a caldo (40°C) si ottiene una nebulizzazione migliore.

Il prodotto può essere applicato anche con pennello, pennellina oppure rullo.

Essiccazione in condizioni climatiche normali (23°C/50% di umidità relativa dell'aria)

- Fuori polvere dopo circa 10 ore, un ulteriore trattamento può essere fatto dopo circa 24 ore.
- Pronto per essere lucidato (lucentezza definitiva che va da satinato opaco a satinato lucido): dopo un minimo di 10 minuti, e un massimo di 24 ore, a seconda del tipo di legno, del metodo di applicazione del prodotto, del tipo di lucidatura.
- Durezza finale: viene raggiunta dopo qualche giorno; nel frattempo trattare la superficie con cura.

I tempi di essiccazione riportati sono riferiti a condizioni climatiche normali (20 °C, 65% di umidità relativa dell'aria).

Una elevata umidità dell'aria, basse temperature e eccessive quantità di prodotto possono comportare un notevole rallentamento della essiccazione-asciugatura

Densità Circa 0,88 g/cm³.

Viscosità 14 secondi (DIN 4 mm.) ad una temperatura di 20°C.

Infiammabilità VbF A II (infiammabile). Temperatura di autocombustione: circa 48°C. GGVS classe 3, cifra 31c.

Diluizione Il prodotto viene preparato già pronto per l'uso ma, se necessario, va diluito con AURO Diluente Vegetale n°191*.

Resa La quantità di prodotto da impiegare varia da 0,03 - 0,06 l/mq ca. Effettuare una prova sulla superficie per determinare la quantità esatta necessaria che dipende dal tipo di applicazione, dalla finitura superficiale e dal fondo.

Pulizia degli utensili Immediatamente dopo l'uso, pulire pennelli, pennellesse, rulli o spruzzatori con AURO Diluente Vegetale n°191*; successivamente lavare con AURO Sapone Vegetale n°411* e sciacquare accuratamente.

Conservazione Conservare in un luogo fresco ma privo di gelo, asciutto, in contenitore ben chiuso. Stabilità di conservazione in contenitore sigillato: circa 2 anni.

Materiale dei contenitori Barattolo: latta; beccuccio e coperchio: polietilene.

Smaltimento I residui di prodotto essiccato possono essere smaltiti nel compost o aggiunti alla raccolta differenziata umida domestica. Residui liquidi Codice EAK 200127, definizione EAK: pitture

AVVISI DI SICUREZZA

Il prodotto è infiammabile. R10 Inflammabile. S16 tenere lontano da qualsiasi fonte di calore o fiamme. Non fumare durante l'utilizzo. Gli stracci imbevuti possono andare in autocombustione a causa del contenuto in oli essiccanti: è quindi necessario stendere gli stracci e farli asciugare o conservarli in contenitori metallici ben chiusi. Il prodotto contiene olio di arancio; R65 Pericoloso, può causare danni allo stomaco se ingerito. R62 se ingerito non indurre il vomito, chiamare un medico e mostrargli il contenitore o la Scheda di Sicurezza. S29, non disperdere negli scarichi. S51 Utilizzare solo in aree ben ventilate. S23 non inalare i vapori o lo spray. S2 tenere fuori dalla portata dei bambini. S24/25 Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Utilizzare idonei strumenti di protezione. S 7/9 Conservare i contenitori ben sigillati ed in un luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco al riparo dal gelo.

ISTRUZIONI PER L'USO

- Temperatura minima di applicazione 8°C
- Il prodotto è stato testato in accordo alla normativa EN71 parte 3, sicurezza dei giocattoli e in accordo alla normativa DIN 53160, resistenza alla saliva ed al sudore.

Raccomandazioni Tecniche per l'Applicazione AURO Impregnante olio-cera naturale universale n°129

1. Fondo

1.1 **Fondo adatto:** Legno e suoi derivati, in particolare mobili.

1.2 **Condizioni del fondo:** Il fondo deve essere asciutto, liscio compatto chimicamente neutro, assorbente, pulito e sgrassato.

2. APPLICAZIONE (PRIMA MANO)

2.1 **Preparazione del fondo:** Pulire la superficie; levigare accuratamente e rimuovere tutta la polvere.

2.2 **Prima mano:** Non è necessaria.

2.3 Finitura:

- Applicare AURO Impregnante olio-cera n°129 (per l'applicazione vedere l'altro lato della scheda). Prestare attenzione alla quantità di prodotto da utilizzare: eventuali quantità in eccesso non devono essere asportate.
- Dopo un periodo variabile da 10 minuti a 24 ore procedere alla lucidatura: quanto più tempo trascorre tra l'applicazione del prodotto e la lucidatura, tanto più si otterrà una superficie satinata lucida.
- In presenza di legni sottoposti a forti sollecitazioni e con una maggiore capacità assorbente, procedere con più applicazioni del prodotto, lucidando comunque tra una applicazione e la successiva.
- **Finitura dei pavimenti:** dopo 5 giorni, applicare AURO Emulsione Cura per pavimenti n°431* (non diluita); stendere uno strato sottile e lucidare successivamente.

3. APPLICAZIONE PER RESTAURI

3.1 Tipo di fondo: Legno già trattato

Eliminare lo strato precedente con un metodo adatto (es. levigare, sverniciare, etc.) fino a raggiungere il fondo grezzo; pulire e spolverare accuratamente.

3.1.2 **Prima mano:** Non è necessaria.

3.1.3 **Finitura:** Come descritto al punto 2.3.

3.2 Tipo di fondo: Superfici già trattate con cera che necessitano di manutenzione, che hanno subito un elevato livello di usura.

Se la superficie è stata sottoposta a notevole usura o danneggiata si procederà ad un trattamento completo, che può eventualmente essere effettuato solo in alcune zone. Dopo aver eliminato lo strato superficiale con metodi adatti, trattare come descritto al punto 2.

4. PULIZIA E MANUTENZIONE

- Per una regolare manutenzione, curare la superficie trattata con cera con AURO Emulsione Cura per pavimenti n°431*;
- Eventualmente lucidare di nuovo con un panno che non lascia peli, spazzola per lucidare o disco (pad) per la lucidatura.
- Se necessario, pulire con un panno umido.
- In presenza di sporco intenso, utilizzare AURO Detergente alla Cera Balsamica n°421*
- Se lo strato di cera è danneggiato, prevedere un trattamento delle zone interessate.

* Vedere le relative Schede Tecniche

Tutte le indicazioni sono il risultato di anni di ricerca e di analisi pratiche. Da questa scheda non possono essere ricavate responsabilità o cause di forza maggiore. L'uso di queste raccomandazioni non implica alcuna responsabilità legale. Esse servono per informazione e consulenza, non esimono comunque l'acquirente ed utilizzatore dalla propria verifica del prodotto per l'impiego previsto. Le indicazioni fornite non sono vincolanti. Nel momento in cui verrà pubblicata una scheda aggiornata, la presente scheda perderà la sua validità. Aggiornato al: 01.06.2002 nuova edizione.

AURO - Distributore per l'Italia Ventamar

Via Tempio Malatestiano, 21 – 47900 Rimini (RN) – email: ventamar@libero.it

Sedi Operative

MILANO – Tel. 335 7017951

CESENA (FC) Tel. 329 2740686

COPYRIGHT BY AURO