



L I N F O W A X

Impregnante gel all'acqua cerato

D A T I T E C N I C I

COMPOSIZIONE	A base di pura emulsione acrilica micronizzata, cere ed additivi speciali
PIGMENTI COPRENTI	trasparente
SOLVENTE/DILUENTE	acqua
RESIDUO SECCO	in volume: $31 \pm 0,5\%$
VISCOSITA'	Tixotropico
PH	8
PESO SPECIFICO	$1,04 \pm 0,05$
TEMP. MIN. di applicazione	+10°C
TEMP. MAX. di applicazione	+35°C
UMIDITA' MAX. del legno	18%
UMIDITA' MAX. di applicazione	80%
SPESSORE della pellicola	15 μ - 20 μ
ASPETTO DELLA PROTEZIONE	cerato/leggermente satinato
ESSICCAZIONE IN PROFONDITA'	24h circa (a 20°C e 60% U.R.)
ESSICCAZIONE AL TATTO	2h circa (a 20°C e 60% U.R.)
INTERVALLO DI SOVRAPPLICAZIONE	4h circa (a 20°C e 60% U.R. da adattare a seconda delle condizioni ambientali)
RESA PRATICA	8-10 mq/l (in funzione del supporto e delle condizioni ambientali)
TEMP. MAX. di conservazione	+30°C (lontano da fonti di calore e protetti da insolazione diretta)
TEMP. MIN. di conservazione	+5°C
STABILITA' nei contenitori originari	6/12 mesi in luogo fresco e asciutto (se il prodotto non è diluito ed il recipiente viene richiuso con cura)
COLORI	- Neutro e 6 colori di cartella

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- ✓ **Finitura trasparente gel (top coat) altamente protettiva** per legno all'esterno e all'interno.
- ✓ Protegge e preserva per lungo tempo il legno dagli agenti atmosferici, sole, ecc. **Ideale anche per ambienti aggressivi dal punto di vista atmosferico.**
- ✓ **Ideale per rigenerare vecchi legni impregnati con la finitura degradata.**
- ✓ Contiene principi attivi che proteggono il legno dai danni che procurano le radiazioni UV. Le versioni colorate, tuttavia, rispetto a quella neutra, offrono migliore protezione contro le radiazioni UV.
- ✓ Contiene principi attivi che proteggono il legno dall'attacco di muffe e funghi. (funghi del marcimento e dell'azzurramento).
- ✓ Grazie alla sua ottima penetrazione **svolge sia un'azione di impregnazione che di finitura (TOP COAT)** e quindi non sfoglia come le vernici con i classici rigonfiamenti.
- ✓ Non modifica significativamente la naturale traspirabilità del supporto.
- ✓ Penetra in profondità nel legno esaltandone le venature e valorizzandone l'aspetto e grazie all'aspetto gel non cola dilatando perfettamente con un ottimo risultato estetico.
- ✓ Ideale soprattutto all'esterno come finitura su legni nuovi dopo l'applicazione di un impregnante opaco non filmogeno come il ns LINFOMATT.
- ✓ Quasi del tutto inodore ed esente da solventi. Rispetta la salute degli applicatori.

PREPARAZIONE E NATURA DEL SUPPORTO

- ◇ Idoneo per i seguenti supporti lignei in esterno ed interno: rivestimenti, balconi, porte, case, infissi, manufatti, travi, opere di carpenteria, imbarcazioni (eccetto lo scafo), mobili, oggetti di bricolages, ecc. Per ambienti con umidità altissima e costante è consigliabile utilizzare LINFOMATT (piscine coperte e saune).
- ◇ Assicurarsi che il legno sia asciutto, esente da polveri, resine, olii e grassi. Nel caso di legni tropicali e di legni resinosi in generale (ad es. iroko) pulire prima la superficie con diluente nitro.
- ◇ **Non applicare su legno con umidità superiore al 18% e mai su legno a contatto continuo con l'acqua.**
- ◇ Carteggiabile dopo 2 ore e sovrapplicabile dopo 4 ore. **I tempi con temperature basse ed elevata umidità si allungano notevolmente.**
- ◇ **Assicurarsi che il legno sia sempre assorbente per permettere la penetrazione del prodotto impregnante.**
- ◇ Il numero di mani è comunque sempre variabile a seconda del grado di assorbimento del legno: il prodotto deve essere dato fino a rendere l'essenza saturata e perfettamente impregnata affinché risulti sufficientemente protetta. **Il numero di mani è perciò sempre indicativo.**
- ◇ **Su legno nuovo mai protetto:** è sempre consigliabile applicare prima almeno n.1-2 mani di LINFOMATT e le ultime 2 preferibilmente colorate di LINFOWAX con carteggiatura intermedia. La superficie così finita deve essere rigenerata all'esterno ogni 3-5 anni a seconda dell'esposizione e della sollecitazione atmosferica.
- ◇ **Su legno protetto con impregnante opaco a basso spessore tipo LINFOMATT:** spolverare la superficie ed eventualmente sgrassarla. Applicare quindi n.1 mano di LINFOMATT (se il grado di assorbimento ed il livello di degrado della precedente finitura lo permette) ed applicare n.2 mani di LINFOWAX
- ◇ **Su legno verniciato con flating, trasparenti lucidi o smalti:** eliminare completamente queste finiture con sverniciatura, raschiatura e carteggiatura fino ad arrivare a legno assorbente e procedere con n.2 mani di LINFOWAX. Se si è arrivato fino a legno vivo procedere come su legno nuovo.
- ◇ **Su legno protetto con impregnanti cerati ad alto spessore tipo LINFOWAX:** spolverare e carteggiare leggermente la superficie ed eventualmente sgrassarla. Rigenerare la superficie con n.2 mani di LINFOWAX.
- ◇ Per avere la massima resistenza all'esterno è sempre consigliabile effettuare, se possibile, un ciclo con un impregnante opaco di fondo ad alta penetrazione tipo ns. LINFOMATT e una finitura impregnante ad alto spessore (TOP COAT) tipo ns LINFOWAX ad alta resistenza agli agenti atmosferici.

APPLICAZIONE

A pennello, straccio, tampone, a spruzzo o ad immersione.

Diluizione: 1° mano 20-15% con acqua; le mani successive devono essere sempre meno diluite fino ad arrivare all'ultima senza diluizione. La diluizione è sempre da adattare a seconda dell'assorbimento del legno. Mescolare sempre bene prima dell'impiego e rispettare i tempi di sovrapplicazione.

IMBALLAGGIO

- lt. 15 / Lt 2,5 / Lt 1

PULIZIA ATTREZZI

Subito dopo l'uso con acqua.

AVVERTENZE

- ◆ Assicurarsi sempre che il supporto sia opportunamente preparato.
- ◆ Proteggersi gli occhi e non ingerire.
- ◆ Le indicazioni o i consigli contenuti nelle schede tecniche sono da adattare ogni volta alle condizioni ambientali (temperatura e umidità) e di lavoro.
- ◆ Verificare sempre l'idoneità del prodotto all'uso cui s'intende destinarlo