

Denominazione TOLL'AZUR GEL

Descrizione Impregnante di finitura in gel, di grande durata, a base di resine alchidiche uretaniche in fase solvente.

- Caratteristiche principali**
- Protezione e decorazioni della maggior parte dei legni.
 - Lavori nuovi e di rinnovamento o manutenzione.
 - Gel: non cola, facilità d'applicazione anche in condizioni difficili.
 - Grande resistenza nel tempo: contiene resine alchiliche uretaniche.
 - Buona capacità di riempimento.
 - Buona aderenza.
 - Protegge dalle intemperie.
 - Anti UV (escluse le tinte 020 incolore e 025 naturale) protegge il legno dall'ingrigimento.
 - Fungicida a titolo preventivo.
 - Microporoso ed elastico, lascia respirare il legno.
 - Aspetto satinato, sottolinea e mette in evidenza la venatura del legno.

Classificazione (UNI 8681) A1. A.O.B.2.AB
Vernice per impregnazione superficiale a saturazione, in soluzione, monocomponente, ad essiccamento chimico ossidativo, opaca, alchidica.

Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE) Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne.
Valore limite UE di COV per Toll'Azur Gel (cat. A/e): 500 g/L (2007); 400 g/L (2010).
Toll'Azur Gel contiene al massimo 499 g/L di COV.

Preparazione del prodotto Mescolare bene prima dell'uso.

- Ciclo applicativo**
- Supporti nuovi:**
- Legni e derivati del legno, all'infuori dei legni con essudazioni resinose (Iroko, doussié, teck, cedro rosso western, ecc...).

- Supporti già verniciati:**
- Legni trattati con vecchi impregnanti microporosi ben aderenti.
 - Per altri supporti consultarci.

Preparazione dei supporti (vedere tabella qui sotto) Eliminare l'eventuale ingrigimento con RENOVATEUR BOIS.

- Legni nuovi:**
- Sgrassare ed eliminare eventuali essudazioni resinose con DILUANT EPOXY.
 - Carteggiare con carta abrasiva 80 o 100.

- Legni già verniciati:**
- con pitture, vernici o impregnanti:
- Sverniciare con cartavetratura meccanica o con SUPER DECAPANT UNIVERSEL.
- con impregnanti sfoglianti:
- Eliminazione del film con cartavetratura o con raschiatura.
- con impregnanti ben aderenti:
- Eventuale decontaminazione con FUNGICID SPRAY DISINFETTANTE.
 - Opacizzazione delle superfici brillanti o satinata con cartavetratura.

	Lavori nuovi (legni nuovi o verniciati)		Manutenzione	Lavori di rinnovamento
	Legno morbido e poroso	Legno duro		
Come pittura di Fondo	1 mano di TOLL'AZUR GEL diluito al 10% con Acquaragia	1 mano di TOLL'AZUR GEL MATE		Se necessario, 1 mano di TOLL'AZUR GEL MATE
Come Finitura	2 mani di TOLL'AZUR GEL per applicazioni in esterno. 1 mano per applicazioni in interno		1 mano di TOLL'AZUR GEL	1 o 2 mani di TOLL'AZUR GEL 1 mano per applicazioni in interno

Consultare le schede tecniche dei prodotti citati nella tabella.

Precauzioni di impiego

TOLL'AZUR GEL tinta naturale 025 e trasparente 020 e determinate tinte Déco, sono da utilizzare unicamente per superfici in interno.

Consigli pratici

Agitare bene prima dell'uso e per i coloranti è consigliabile agitare frequentemente anche durante l'impiego.

Il prodotto è pronto all'uso.

Applicare TOLL'AZUR GEL in strato sottile, regolare, evitando di caricare troppo il supporto.

Il prodotto è pronto all'uso.

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

temperatura dell'ambiente: min 5°C / max 35;

umidità relativa dell'ambiente: applicabile anche in ambienti molto umidi; temperatura del supporto: min. 5°C / max 35; supporto asciutto.

Precauzioni di sicurezza

- Conservare il barattolo ben chiuso, in ambiente fresco e lontano da fonti di calore.
- Richiede etichettatura (D.L. N°52 del 03-02-97 e successive modifiche ed integrazioni).
- Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

Voce di capitolato

Applicazione di impregnante di finitura in gel a base di resine alchidiche uretaniche in fase solvente, tipo TOLL'AZUR GEL Tollens, applicato su legni e derivati del legno in interno ed esterno, al prezzo di €/mq _____ esclusi ponteggi, protezioni, pulizie ed opere accessorie.

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.
Aspetto e finitura		Satinato
Massa volumica g/ml	MPL 007 (UNI 8910)	0,880 ÷ 0,920
Resa teorica per mano (in funzione dell'assorbimento del legno) mq \ lt	MPL 052 (ISO 7254)	Legno piallato: 8 ÷ 13 Legno non piallato: 6 ÷ 10
Punto di Infiammabilità °C	MPL 046 (UNI 8909)	38 °C
Contenuto solidi % in peso	MPL 027 (UNI 8906)	39 ÷ 43
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	MPL 064 (UNI 10154)	Almeno 12 mesi
Fuori Polvere h	MPL 033	2
Secco al tatto h	MPL 033	6
Secco in profondità h	MPL 033	24
Sovraverniciabilità h	MPL 037	24
Esterni \ Interni		SI \ SI
Colori		20 toni legno. 80 tinte realizzabili a sistema tintometrico a partire dal trasparente 020, Naturale 025 e alcuni colori Déco: per applicazioni interne consultare la cartella colori "Toll'Azur Gel Déco". E' possibile mescolare i toni legno fra di loro.
Legante		Alchidico

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.
Confezioni		1L, 5L, 10L (vedere tabella basi)
Pulizia attrezzi		Acquaragia
Diluyente		Acquaragia
Applicazione a rullo % in volume	MPL 063	Pronto all'uso Come pittura di fondo: diluire al 10% con acquaragia.
Applicazione a pennello % in volume	MPL 063	Pronto all'uso Come pittura di fondo: diluire al 10% con acquaragia.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti