

**SCHEDA TECNICA 20.11.01-ITA**  
**PROTEZIONE DECORATIVA DEL LEGNO**

# JUBIN IMPREGNACIA

fondo impregnante biocida per legno

## 1. Descrizione, applicazione

IMPREGNACIA è un fondo trasparente prodotto a base di resine alchidiche in dispersione d'acqua che **contiene una sostanza fungicida che protegge il legno dalla decomposizione e dal fungo blu che conferisce al legno attaccato un'intensa colorazione azzurra. Inoltre contiene un insetticida contro gli insetti e parassiti.** È adatto alla **protezione di travi in legno, impiallacciate, tettoie, staccionate e serramenti.** Si applica prima della verniciatura del legno con impregnanti, coprenti e lacche (ad es. JUBIN LASUR, JUBIN DECOR). Non è adatto alla protezione del legno nelle abitazioni civili. Non è adatto per pitturare gli alveari. I particolari per la protezione completa del legno suddivisi in casi specifici sono riportati nella seguente tabella:

Descrizione		Fondo	Finitura
<b>Prima mano o verniciatura di ripristino</b> (gli strati di vernici vecchie sono screpolati e si staccano dalle superfici – prima della verniciatura vanno parzialmente o completamente asportati)	Costruzioni e manufatti in legno all'interno ed esterno (abitazioni civili escluse)	1 x JUBIN IMPREGNACIA	2 x JUBIN LASUR
	Costruzioni e manufatti in legno all'interno ed esterno (abitazioni civili escluse)	1 x JUBIN IMPREGNACIA e 1 x o 2 x JUBIN DECOR PRIMER	2 x JUBIN DECOR UNIVERSAL

Classificazione secondo la Legge su prodotti biocidi: **prodotto per la protezione del legno.** Il produttore di sostanze biocidi attive garantisce la conformità del prodotto biocida JUBIN IMPREGNACIA utilizzato per la protezione del legno alle norme europee SIST EN 46 riguardo alla protezione insetticida, SIST EN 113 per la protezione dalla decomposizione, SIST EN 84 riguardo al risciacquo e SIST EN 152 legato alla protezione del legno dal fungo blu.

## 2. Confezionamento

contenitori in plastica da 0,65 e 2,25 l

## 3. Scheda tecnica

densità (kg/dm <sup>3</sup> )		~1,00
COV (VOC) contenuto di composti organici volatili (g/l)		<22; direttiva EU VOC categoria A/a (dal 1.1.2010): <30
tempo d'essiccazione T= +20°C, umid. rel. dell'aria = 65% (ore)	asciutto al tatto	~6
	pronto all'ulteriore lavorazione	~24

Componenti principali: resine alchidiche, inibitori fungicidi e insetticidi, acqua



#### 4. Preparazione del supporto

Il supporto deve essere solido, asciutto e pulito, senza residui di polvere, privo di macchie grasse e altre impurità. L'umidità del legno ottenuto da alberi latifoglie non deve superare il 15%, quella del legno ottenuto dalle conifere il 18%. Le superfici resinose del legno vanno ripulite con il solvente nitro e lasciate asciugare completamente. Gli eventuali difetti del legno vanno riparati con AKRILIN stucco per legno (scegliere un set di tonalità quanto più vicino al colore del legno).

Per ripristinare vecchi rivestimenti - spazzolare accuratamente la superficie con una spazzola dura. Gli strati vecchi e danneggiati che si staccano vanno rimossi completamente, dopodiché le superfici vanno carteggiate con carta abrasiva fine.

#### 5. Preparazione del prodotto

Prima dell'utilizzo JUB IN IMPREGNACIA va mescolata accuratamente.

#### 6. Applicazione del prodotto

Il rivestimento JUBIN IMPREGNACIA viene applicato in uno o due strati su una superficie asciutta e pulita con un pennello o con 5-10 minuti di immersioni. Il rivestimento è asciutto dopo 24 ore ed è adatto per l'applicazione della posa dello strato finale – vernice o strato coprente. Dopo l'applicazione di Jubin Impregnacia il legno non deve essere rettificato, per rimuovere le fibre di legno sollevate bisogna rettificare solo la prima mano dello strato finale di Jubin Lasur o Jubin Decor.

Al momento dell'applicazione, è necessario evitare il contatto del legno impregnato con le api e proteggerlo dalla pioggia per prevenire il risciacquo del biocida nell'ambiente. Dopo il tempo di asciugatura appropriato è obbligatorio il rivestimento con JUBIN LASUR o JUBIN DECOR UNIVERSAL. L'ambiente in cui verrà eseguita l'applicazione deve essere adeguatamente protetto per evitare una contaminazione del suolo o dei corsi d'acqua. In conformità con le normative applicabili, l'uso del prodotto non è consentito in qualità di agente disinfettante, come agente biocida per l'igiene umana, come disinfettante per l'igiene personale, come disinfettante per superfici private e superfici destinate alla salute pubblica, come disinfettante per alimenti e mangimi, per la protezione di fibre, cuoio, gomma e materie plastiche, come agente protettivo nel settore edilizio, per la protezione dei refrigeranti e sistemi, come agenti per prevenire la formazione di sostanze viscidose, come mezzo per proteggere i liquidi nell'industria dei metalli pesanti e conservante per alimenti e mangimi.

Il rivestimento viene applicato solo in condizioni climatiche adeguate o in condizioni microclimatiche adeguate: la temperatura dell'aria e del supporto non deve essere inferiore a + 5 ° C e non superiore a +30 ° C (la temperatura operativa ottimale è +10 ° C a +25 ° C), l'umidità dell'aria non è superiore all'80%. Quando si lavora all'aperto durante il rivestimento e durante il consolidamento della pellicola di rivestimento le superfici devono essere protette dal forte sole e dal vento, nonostante tale protezione non lavoriamo sotto la pioggia, la nebbia o con vento forte!

Consumo medio o approssimativo per una mano:

JUBIN IMPREGNACIA : ~ 180 mL/m<sup>2</sup>, in base alla ruvidità ed assorbenza del supporto, l'umidità del legno e la modalità di posa

#### 7. Pulizia degli attrezzi, trattamento dei rifiuti

Dopo l'utilizzo gli utensili vanno subito puliti accuratamente con acqua o con una soluzione di acqua e detersivi domestici ordinari.

Il prodotto inutilizzato va conservato nella confezione originale per un eventuale riutilizzo o riparazione. I residui liquidi non vanno versati nelle reti fognarie o nei corsi d'acqua, dispersi nell'ambiente o smaltiti assieme ai rifiuti domestici. In conformità alle norme sul trattamento dei rifiuti viene classificato come rifiuto pericoloso - ecotossico (il suo codice è H 14) a causa del contenuto di C34 (biocida) con il numero di classificazione 03 02 05\* - altre sostanze per la protezione del legno che contengono sostanze pericolose. Può venir rimosso soltanto in modo organizzato o smaltito in discariche apposite (codice del procedimento secondo regolamento è D5) oppure trattato con un processo fisico-chimico (D9) o con la combustione ad alta temperatura (D10). Rivolgersi ad una discarica autorizzata per il trattamento dei contenitori e del rifiuto liquido. Non va unito con altri materiali incompatibili. Numero di classificazione dei contenitori sporchi: 15 01 10\*.

I contenitori ripuliti (acqua, detersivi) sono riciclabili.

#### 8. Sicurezza sul lavoro, misure di pronto soccorso

JUBIN IMPREGNACIA è un prodotto biocida e viene classificato come prodotto pericoloso (simboli di pericolo: N - PERICOLOSO PER L'AMBIENTE) – va utilizzato in maniera sicura, rispettando le istruzioni generali e le norme di sicurezza relative al lavoro nell'edilizia, ai lavori di intonacatura, verniciatura e falegnameria. Oltre alle avvertenze che seguono, rispettare le avvertenze riportate sulla scheda di sicurezza. Protezione delle mani e del corpo: Utilizzare guanti protettivi e tuta da lavoro. Protezione degli occhi: utilizzare occhiali protettivi o visiera. Protezione delle vie respiratorie:



usare maschera protettiva durante l'applicazione a spruzzo.

**MISURE DI PRONTO SOCCORSO:**

Contatto con la pelle: togliere gli indumenti contaminati, sciacquare abbondantemente con acqua e sapone. Contatto con gli occhi: spalancare le palpebre, sciacquare abbondantemente con acqua pulita (da 10 a 15 minuti), se necessario rivolgersi ad un medico. Ingestione: se l'infortunato non ha perso la coscienza deve bere 1 o 2 bicchieri di acqua, non provocare vomito, rivolgersi immediatamente ad un medico.

<p>Segnalazioni particolari sul confezionamento</p>	<p style="text-align: center;">N</p>  <p><b>PERICOLOSO PER L'AMBIENTE!</b>          Il prodotto contiene:          3-iodo 2-propinil butilcarbamato (CAS: 55406-53-6): 7,5 g/l,          propiconazole (CAS: 60207-90-1): 2,4 g/l e          cipermetrina (CAS: 52315-07-8): 1,5 mg/l.</p>
<p>Misure particolari necessarie per un lavoro sicuro, avvertenze e spiegazioni</p>	<p>R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.          S 2 Conservare fuori dalla portata dei bambini.          S 26 In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare uno specialista.          S 28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua.          S 29 Non gettare i residui nelle condotte fognarie.          S 46 In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.          S 60 Questo materiale e/o il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.          S 61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.</p>

**9. Stoccaggio, condizioni di trasporto e data di scadenza**

Stoccaggio e trasporto alla temperatura da +5°C a + 25°C, al riparo dell'azione diretta dei raggi solari, fuori dalla portata dei bambini, **TEME IL GELO!**

Utilizzabile: almeno 24 mesi dalla data di produzione se conservato nella confezione originale sigillata ed integra.

**10. Controllo qualità**

Le qualità del prodotto sono determinate dalle specifiche interne di produzione e dagli standard sloveni, europei ed altri. Il conseguimento dei parametri di qualità dichiarati o prescritti viene controllato costantemente presso i nostri laboratori, saltuariamente presso altri istituti specializzati indipendenti in Slovenia ed all'estero. Ciò è possibile anche grazie al sistema di gestione della qualità secondo la norma ISO 9001 introdotta dalla società JUB diversi anni fa. Nel processo di produzione del prodotto vengono rigorosamente rispettati gli standard sloveni ed europei per la protezione ambientale, nonché della sicurezza e della salute al lavoro, il che viene comprovato dai certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 ottenuti.

**11. Altre informazioni**

Le istruzioni tecniche in questa scheda sono fornite in base alle nostre esperienze e con lo scopo di utilizzare il prodotto ottenendo risultati ottimali. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni causati dalla scelta errata del prodotto, dall'impiego inadeguato o dalla scadente qualità dell'esecuzione dei lavori.

La presente scheda tecnica è la prima edizione, ci riserviamo il diritto di effettuare eventuali modifiche e integrazioni.

Codice e data dell'edizione: **TRC-029/13-pek**, 07.02.2014



**JUB d.o.o.**

Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenija

T: +386 1 588 41 00 h.c.

+386 1 588 42 17 vendita

+386 1 588 42 18 ali 080 15 56 consulenza

F: +386 1 588 42 50 vendita

E: jub.info@jub.si

[www.jub.eu](http://www.jub.eu)



Il prodotto è fabbricato in un'organizzazione che detiene i certificati ISO 9001:2004, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

