

SCHEDA TECNICA 20.08.01-ita
 PROTEZIONE DECORATIVA DEL LEGNO

JUBIN DECOR PRIMER

fondo per legno

1. Descrizione, utilizzo

JUBIN DECOR PRIMER è un fondo bianco per legno prodotto a base di resine acriliche in dispersione acquosa, innocuo alla salute e all'ambiente. Viene utilizzato come fondo per la protezione decorativa di superfici in legno esterne ed interne (impiallaccature in legno, cornicioni, staccionate di legno, serramenti in legno ecc.) con vernici coprenti a base d'acqua (ad es. JUBIN DECOR). I particolari della protezione completa del legno per casi specifici sono riportati nella seguente tabella:

		Fondo	Finitura
- prima mano - verniciatura di ripristino (gli strati di vernici vecchie sono screpolati e si staccano dalle superfici – prima della verniciatura vanno completamente asportati)	Costruzioni e manufatti in legno all'esterno	1 x JUBIN IMPREGNACIA + 1 x o 2 x JUBIN DECOR PRIMER	2 x JUBIN DECOR UNIVERSAL
	Costruzioni e manufatti in legno all'interno	1 x o 2 x JUBIN DECOR PRIMER	2 x JUBIN DECOR UNIVERSAL
- verniciatura di ripristino (gli strati di vernici vecchie sono screpolati e si staccano dalle superfici – prima della verniciatura vanno parzialmente asportati)	Costruzioni e manufatti in legno all'esterno	1 x o 2 x JUBIN DECOR PRIMER	2 x JUBIN DECOR UNIVERSAL
	Costruzioni e manufatti in legno all'interno	1 x o 2 x JUBIN DECOR PRIMER	2 x JUBIN DECOR UNIVERSAL

Blocca efficacemente il tannino e le altre sostanze facilmente solubili nell'acqua, è di rapida essiccazione, è praticamente privo di odori sgradevoli, non contiene biocidi o altre sostanze nocive ed è perciò possibile utilizzarlo come fondo per la protezione decorativa di giocattoli per bambini (a seconda degli standard EN 71-3 e EN 71-9).

2. Confezionamento

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

3. Scheda tecnica

densità (kg/dm ³)		~1,35
HOS (VOC) contenuto di composti organici volatili (g/l)		<62 direttiva EU VOC – categoria A/d (dal 01.01.2010): <130
tempo d'essiccazione T = +20°C, umid. rel. dell'aria = 65% (ore)	ascutto al tatto	~2
	pronto all'ulteriore lavorazione	da 4 a 6



Componenti principali: legante stiren-acrilico, inerti in calce e silicati di magnesio, biossido di titanio, addensanti associativi, 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 12%, quella del legno ottenuto dalle conifere il 15%. 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.

Gli strati di vernici vecchie, screpolati, che si staccano dalle superfici vanno rimossi mediante levigatura, si possono utilizzare anche prodotti chimici per l'asportazione degli stessi. Le superfici ripulite vanno carteggiate finemente con carta abrasiva. Gli strati di vernici vecchie, senza screpolature, saldamente aggrappati vanno finemente carteggiati – mediante l'utilizzo della carta abrasiva n.ro 180 – 220 o spazzola in filo d'acciaio.

Prima dell'applicazione del fondo JUBIN DECOR PRIMER le superfici esposte agli agenti atmosferici vanno protette con JUBIN IMPREGNACIA che previene lo sviluppo dei funghi e dei parassiti del legno.

5. Preparazione del prodotto

Prima dell'utilizzo JUBIN DECOR PRIMER va mescolato accuratamente e diluito con acqua secondo necessità fino al 5%. In casi come: applicazione a spruzzo, essiccazione troppo rapida, in alcuni casi anche la prima mano si può diluire di più. Non è consentito eccedere il 10% d'acqua.

ATTENZIONE! Con la diluizione la resa del prodotto e la capacità di bloccare il tannino e le altre sostanze facilmente solubili nell'acqua si riducono rapidamente.

6. Applicazione del prodotto

JUBIN DECOR PRIMER va applicato con pennello, rullo adatto o a spruzzo. Una mano sola basta per legni duri con un alto contenuto di tannino (quercia, castagno, faggio, ecc.), su legni morbidi e nodosi il prodotto va applicato a due mani. A causa di rapida essiccazione si consiglia di applicare il prodotto a fasce ininterrotte e di stendere eventuali gocce per evitare che si secchino. La seconda mano di JUBIN DECOR PRIMER va leggermente carteggiata con carta abrasiva a grana fine per asportare le fibre di legno sollevate. Se JUBIN DECOR PRIMER viene steso in una mano sola non si deve carteggiare. In tal caso, se necessario si svolge questa operazione sulla prima mano della finitura coprente JUBIN DECOR UNIVERSAL.

Condizioni di lavoro:

L'applicazione è possibile solo con condizioni di lavoro adatte, ossia con condizioni microclimatiche idonee: la temperatura dell'ambiente e del supporto non deve essere inferiore ai +5°C e non deve superare i +30°C, l'umidità relativa non deve superare l'80%. La temperatura di lavoro ottimale va dai +10°C ai +25°C. In caso di lavoro all'aperto le superfici trattate vanno protette dall'influsso dei raggi solari e dal vento, durante la fase di stesura del prodotto e la fase di indurimento della pellicola colorata. Il lavoro non va eseguito in condizioni di pioggia, nebbia o vento forte (≥ 30 km/h).

Consumo medio per l'applicazione ad una mano:

JUBIN DECOR PRIMER da 70 a 90 ml/m²

Il consumo varia in base alla ruvidità ed assorbenza del supporto.

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 ben chiusa per eventuali riparazioni. I residui liquidi inutilizzabili (il numero di classificazione di tale rifiuto è 08 01 12) non vanno versati nell'ambiente, nelle condotte fognarie o nelle acque correnti (nocivo per gli organismi acquatici: può provocare a lungo termine effetti negativi per gli organismi acquatici!) e non vanno smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Vanno mescolati con il cemento (si possono aggiungere i resti di malta indurita, rifiuti, sabbia, segatura) e così induriti smaltiti nelle discariche di rifiuti edilizi (numero di classificazione del rifiuto: 17 09 04) o comunali (numero di classificazione del rifiuto 08 01 12). I contenitori ripuliti sono riciclabili.



8. Sicurezza sul lavoro, misure di pronto soccorso

Rispettare le istruzioni generali e le norme di sicurezza relative al lavoro nell'edilizia e ai lavori di verniciatura. L'utilizzo di particolari mezzi di protezione personale e di misure particolari per la sicurezza al lavoro durante l'applicazione di JUBIN DECOR PRIMER non sono necessari.

Applicazione a spruzzo: proteggere le vie respiratorie e gli occhi con maschera e occhiali protettivi!

Misure di pronto soccorso:

Contatto con la pelle: togliere gli indumenti contaminati, sciacquare 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.

Ingerimento: sciacquare la bocca con acqua, non provocare vomito, rivolgersi immediatamente ad un medico.

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 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 effettuato costantemente presso i nostri laboratori, saltuariamente anche 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. Il controllo dell'ineccepibilità sanitaria del prodotto sotto forma di strato essiccato sulle superfici in legno è stato effettuato dall'Istituto per la protezione ambientale presso l'Istituto per la tutela sanitaria di Maribor - il prodotto è stato valutato idoneo e non nocivo alla salute, nonché adatto alla protezione decorativa di giocattoli per bambini. 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 completa e sostituisce tutte le precedenti edizioni, ci riserviamo il diritto di effettuare eventuali modifiche ed integrazioni.

Codice e data della edizione: **TRC-009/14-pek**, 07.02.2014

JUB kemična industrija d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenia
T: (01) 588 41 00 h.c.
(01) 588 42 17 ufficio vendita
(01) 588 42 18 o 080 15 56 consulenza
F: (01) 588 42 50 ufficio vendita
E: jub.info@jub.si
www.jub.eu



Prodotto in azienda certificata ISO 9001:2008, ISO 14001:2004,
OHSAS 18001:2007.

