

VERNICE TRASPARENTE ALL'ACQUA

Vernice acrilica trasparente **BRILLANTE** ed **OPACA** all'acqua

Descrizione

Vernice acrilica all'acqua monocomponente, esalta ed impreziosisce le venature del legno. Elastica. Previene l'invecchiamento ed i processi di degenerazione anche in presenza di umidità e protegge la superficie dallo sporco. Resiste agli urti e agli sbalzi di temperatura. Per le sue caratteristiche è indicato per il trattamento di superfici lignee poste all'interno ed all'esterno. Si può applicare su impregnanti. Prodotto idoneo per la verniciatura dei giocattoli e culle ai sensi della norma DIN EN 71:3 e DIN 53 160 (resistenza al sudore e saliva). **VERNICE TRASPARENTE ALL'ACQUA** conforma le superfici secondo la normativa HACCP. Disponibile nelle versioni opaca e brillante. Facile da usare. Ideale per il professionista ed il "fai da te".

Caratteristiche

- Gradevole finitura superficiale opaca o brillante
- Pronto all'uso, diluizione max fino al 5% con acqua
- Ideale per il professionista e per il "fai da Te"
- Idoneo per l'applicazione sui giochi per bambini secondo la norma EN 71:3 e DIN 53160 (resistenza al sudore e saliva)
- Per interni ed esterni
- Monocomponente, base acqua
- Facile da usare
- Previene l'invecchiamento delle superfici
- Resiste agli urti e sbalzi termici
- Conforma le superfici secondo la normativa HACCP.
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (D.legs.n.161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente

Preparazione delle superfici

Il supporto deve essere sano, asciutto, esente da tracce di sporco, grasso, resina, ecc. Eliminare eventuali vernici preesistenti con sverniciatore all'acqua.

Vecchie pitturazioni: asportare completamente vecchie pitture non perfettamente ancorate in fase di distacco. Pulire accuratamente vecchie pitturazioni ancora ben aderenti, rimuovere con acqua e detersivo eventuali tracce di sporco, oli e grassi, risciacquare con cura, carteggiare per migliorare l'aderenza.

Legno grezzo: levigare meccanicamente con grana 120 e spolverare con cura.

Legno incerato e vecchio: togliere la cera e levigare meccanicamente con grana 60, ripetere l'operazione una seconda volta prediligendo la grana 120, fino a raggiungere il legno grezzo. Spolverare con cura.

Legno resinoso (abete, larice, pino): procedere ad un accurato sgrassaggio prima di applicare il prodotto.

IMPORTANTE: nel caso di utilizzo del prodotto su legno in ambienti esterni, l'umidità del legno stesso non deve essere maggiore (in media) del 12 % per il legno di latifoglie ed il 15% per il legno di conifere.

Preparazione di VERNICE TRASPARENTE ALL'ACQUA

Agitare accuratamente prima dell'uso con una stecca larga per garantire l'omogeneità del prodotto. Il prodotto è pronto all'uso. È possibile diluire **VERNICE TRASPARENTE ALL'ACQUA** con acqua fino al 5% per meglio adattarsi alle condizioni climatiche e del supporto da trattare.

In caso di applicazione di 3 mani, se applicato a pennello, diluire la prima mano al 15%, la seconda al 10% e la terza al 3-5%. Se applicato a rullo di pelo rasato o spugna, diluire al 3 – 15%, se applicato a spruzzo, diluire al 10-15%.

E' possibile variare la diluizione in funzione del tipo di legno, delle condizioni climatiche al momento dell'applicazione e del mezzo applicativo.

Applicazione:

applicare a pennello, rullo a pelo raso o a spruzzo .

Condizioni ambientali e del supporto durante l'applicazione e di essiccazione in profondità:

temperatura tra +10 e +35 °C con umidità relativa inferiore all'85% (e ad almeno 4 gradi al di sopra del punto di rugiada se applicato all'esterno).

Evitare l'applicazione su superfici eccessivamente riscaldate dal sole, esposte ad eccessiva ventilazione, su supporti gelati o con rischio di gelo durante l'applicazione e l'essiccazione.

Tempo di attesa tra le mani a 20 °C

Attendere almeno due ore tra l'una e l'altra mano, max non critico.

Detti tempi sono notevolmente influenzabili dalla temperatura e dalla ventilazione durante l'essiccazione; variazioni di questi parametri, potrebbero rendere necessario allungare i tempi di essiccazione. In caso di insufficiente rispetto dei tempi di essiccazione, il prodotto applicato potrebbe raggrinzirsi, fessurarsi, formare strisce o sollevarsi.

Essiccazione a 20 °C e U.R.50%:

al tatto dopo almeno 10 minuti; in profondità dopo almeno 12 ore;

Pulizia degli attrezzi: pulire tutti gli strumenti con acqua immediatamente dopo l'uso.

Resa e altri dati tecnici

Resa pratica: 20-24 m²/l in funzione dell'assorbimento del legno.

Peso specifico 1,05 ± 0,05 a 20 °C

Colore: trasparente

Gloss (60°): 80-90 (VERNICE TRASPARENTE BRILLANTE ALL'ACQUA);
30-40 (VERNICE TRASPARENTE OPACA ALL'ACQUA)

Confezioni: litri 0,75 - litri 2,5 - litri 19

Classificazione COV: (D.L. 27Marzo 2006 n°161 e/BA): vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne
COV: 130g/l. VERNICE TRASPARENTE ALL'ACQUA contiene al max 130 g/l di COV.

Conservazione : in confezioni originali ben chiuse ed in luogo asciutto e al riparo dal gelo e dai raggi solari tra +5 °C e +30 °C un anno. Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.

Sicurezza (per normativa CEE)

Il prodotto non è infiammabile o pericoloso

Consigli di prudenza: non soggetto

Frase di rischio: non soggetto

Simboli: non soggetto,

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Disposizioni speciali:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Trasporto

Trasporto su terra ADR/RID: non soggetto.

Codice Doganale: 3209 1000 Pitture e Vernici a base di polimeri acrilici o vinilici dispersi o disciolti in ambiente acquoso (Paints and Varnishes base on acrylic or vinyl polymers dispersed or dissolved in an aqueous medium).

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.

Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.

“Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da FIN.ED.IN. S.r.l.”

I dati esposti sono dati medi e si riferiscono alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da FIN.ED.IN. s.r.l. in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale poiché i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.