

Acryl Holzsiegel

Sigillante per legno acrilico

Prodotto per interni

Vernice trasparente poliuretana diluibile in acqua



Descrizione generale

Tipo di materiale	La vernice acrilica poliuretana monocomponente incolore è diluibile in acqua, lucida e ad effetto satinato.
Campo di applicazione	È indicata per i componenti in legno in ambienti interni, come ad esempio soffitti in legno e pannelli, sportelli, mensole, mobili, mani di riparazione di pavimentazioni in parquet e in legno in ambienti residenziali sottoposti a normali sollecitazioni.
Caratteristiche del prodotto	Il prodotto ha un odore neutro, è molto resistente all'abrasione, assicura un'elevata resistenza all'usura, garantisce una buona impermeabilizzazione ed una buona resistenza al lavaggio. È possibile utilizzare il sigillante per legno acrilico in ambienti residenziali. Il rivestimento è resistente alla simulazione di saliva e sudore ai sensi di DIN 53 160, parte 1 e 2. Il prodotto è monocomponente.
Tonalità di colore	Incolore
Formati delle confezioni	375 ml, 750 ml, 2,5 l

Specifiche tecniche

Base legante	Dispersione di acrilato poliuretano
Spessore	1,030 g/cm ³ circa
Livello di lucentezza	Lucido e ad effetto satinato
Viscosità	Leggermente tixotropico
Diluente	Acqua
Temperatura del trattamento	Per l'oggetto e l'aria circostante è prevista una temperatura superiore a +5 °C. In presenza di temperature inferiori a +5 °C ed umidità dell'aria elevata si può compromettere la formazione della pellicola.
Essiccazione	(23 °C con umidità relativa dell'aria del 60%) Prodotto fuori polvere dopo 30 minuti Riverniciatura dopo 2 - 4 ore Essiccazione completa dopo 12 ore Completa accessibilità dopo 3 giorni Prima depurazione in umido ed applicazione di manti dopo 5 giorni

Resa	10 m ² /l circa
Codice prodotto	M – KH 01

Descrizione tecnica della lavorazione

Preparazione della base	<p>La base deve essere stabile, asciutta, pulita e priva di sostanze residue (olio, grasso, cera).</p> <p><u>Legno nuovo</u>: è possibile applicare una mano di fondo con il sigillante per legno acrilico sul legno grezzo in ambienti interni diluendolo con 10 – 15 % di acqua.</p> <p>È necessario lavare prima le <u>essenze tropicali o altre essenze resinose particolarmente dure</u> con il diluente nitro perché altrimenti i componenti del legno possono provocare eventuali macchie nella vernice trasparente.</p> <p>I <u>pannelli di truciolare e di fibre dure</u> possono presentare un sottile strato di cera. In questo caso è necessario eseguire una levigatura accurata per garantire l'adesione al fondo.</p> <p>È necessario trattare i <u>pannelli di legno grezzo</u> prima dell'installazione per consentire la verniciatura su tutti i lati i maschi e femmine e non incollati per effetto della mano di prodotto e in questo caso anche la "lavorazione" delle assi risulta garantita in presenza di differenze termiche.</p> <p><u>Mano di ristrutturazione</u>: se il legno o i materiali in legno in ambienti interni risultano già trattati, è necessario carteggiarli e pulirli con cura. Rimuovere le parti distaccate. In diversi casi, è necessario consigliare una pulizia con un prodotto a base di liscivia e il risciacquo successivo. In ogni caso, è importante che la base sia opaca. In questo modo è possibile ottenere un'adesione ottimale. Applicare le mani con il sigillante per legno acrilico in modo rapido per evitare accumuli. Rimuovere la vernice DD precedente o la vernice in poliesteri dato che in questo caso non è possibile ottenere integrazioni.</p>
Applicazione della vernice	<p>Il sigillante per legno acrilico è un prodotto pronto per l'uso. Diluire il prodotto con acqua per applicare la mano di fondo con spray o rulli. Non utilizzare solventi organici. Applicare 2 - 3 mani a seconda del fondo.</p> <p>Applicare una mano di prova prima del trattamento.</p>
Tipi di applicazione	<p>Pennello: utilizzare solo pennelli con setole di plastica per completare l'applicazione.</p> <p>Rulli: utilizzare rulli in mohair a pelo corto.</p> <p>Lavorare con cura in modo rapido. Evitare i depositi. Non stendere strati troppo sottili. Applicare il prodotto con spray o rulli diluendolo con il 5-10% di acqua. Non utilizzare solventi organici.</p>
Pulizia degli strumenti	<p>Effettuare la pulizia con acqua immediatamente. Non lasciare asciugare il colore.</p>
Stoccaggio	<p>Conservare in luogo fresco, asciutto e privo della formazione di ghiaccio. Richiudere con cura e ripiegare correttamente le confezioni a strappo.</p>

Valore COV

Valore limite UE del prodotto (cat. A/e): 130 g/l COV (2010)

Il prodotto contiene max. 100 g/l COV.

Marchatura

Prestare attenzione alla scheda tecnica di sicurezza aggiornata disponibile in internet all'indirizzo www.jansen.de.

Le specifiche tecniche sono state organizzate in base alle più avanzate soluzioni tecniche. Tuttavia è necessario escludere eventuali obblighi nei confronti della validità generale dei singoli suggerimenti dato che l'applicazione e i metodi di lavorazione non rientrano nella sfera di competenza della ditta produttrice e la conformazione di diverso tipo delle basi richiede l'adattamento della procedura operativa agli aspetti specialistici ed artigianali. I suggerimenti non sollevano i clienti da eseguire in modo autonomo una verifica dell'idoneità dei prodotti della ditta fornitrice nei confronti della destinazione d'uso prevista assumendosi le proprie responsabilità. Trovano applicazione le "Condizioni generali di consegna e pagamento del settore delle vernici" nell'ambito del suggerimento approvato dall'antitrust tedesco in data 11 luglio 2003. Con la pubblicazione del presente foglio d'istruzioni, tutti i precedenti fogli d'istruzioni del presente prodotto risultano nulli.

P. IVA: DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG · Prodotti speciali per la pittura · Hochstadenstraße 22 · D-53474 Ahrweiler
Tel. +49 2641 3897-0 · Fax +49 2641 3897-28