



Kunststoff Siegel

Sigillante poliuretano di qualità per legno, soprattutto per interni

I. Descrizione prodotto

Sigillante poliuretano per legno, trasparente, ultrasensibile all'usura, senza aromati. Pregiata mano di fondo, intermedia e di finitura, ideale per legno all'interno, p.es. mobili per sedersi, piani di tavoli, porte, ecc. (spazi abitativi normali). Rivestimento aggiuntivo in ambienti esterni su elementi riparati dagli agenti atmosferici e già verniciati con pitture colorate.

Descrizione prodotto

Tipo di prodotto	Vernice trasparente monocomponente senza aromati a base uretano-alchidica
Tinte	Incolore
Colorazione	Osservare la scheda BFS n. 25.
Grado di brillantezza	Ultrabrillante, brillante satinato e opaco
Densità	0,92 kg/l (valore medio)
Composizione (secondo VdL)	Resina alchidica, benzine solventi, additivi, siccativi
Codice prodotto pitture e vernici	M-KH 03
Confezione	0,375 l, 0,750 l e 2,5 l
Prescrizioni di magazzino e trasporto	ONU: esente in base a 2.2.3.1.5 (ADR) Conservare in conformità alla normativa vigente. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta. Osservare le istruzioni sull'etichetta.
Indicazioni di pericolo	Attenzione. Contiene nafta (petrolio), frazione pesante di hydro-treating. Liquido e vapori infiammabili. Può provocare sonnolenza o vertigini. Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Tenere il recipiente ben chiuso. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Conservare in luogo fresco. Smaltire il prodotto e il recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Contiene 2-butanone ossima. Può provocare una reazione allergica.



Descrizione prodotto (continua)

Avvertenze importanti	Trattamenti quali carteggiatura, sabbiatura o rimozione con fiamma, ecc., degli strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. La carteggiatura a umido deve essere utilizzata laddove possibile. Lavorare in ambienti ben ventilati. Indossare gli idonei mezzi di protezione individuale.
------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

II. Indicazioni per l'applicazione

Tutti i rivestimenti applicati ed i lavori preliminari necessari devono essere mirati all'oggetto, devono cioè essere consoni allo stato dell'oggetto e alle sollecitazioni cui sarà esposto. Vedere anche VOB, parte C, DIN 18363, cpv. 3, Pittura e imbiancatura.

Mescolare bene il materiale prima dell'uso.

In presenza di illuminazione artificiale o insufficiente illuminazione naturale, i rivestimenti incolore tendono a cambiar colore e non possono proteggere dall'ingiallimento naturale del legno dovuto all'azione della luce. Questa manifestazione tipica dei prodotti vernicianti diluibili con solventi può accentuarsi in caso di magazzino al buio e aria interna contenente ammoniacca.

Per il possibile odore sgradevole, non applicare prodotti vernicianti a solvente sulle superfici interne dei mobili. Non applicare su pavimenti di tutti i tipi.

Avvertenza: i rivestimenti incolore vanno applicati all'esterno soltanto se gli elementi in legno sono protetti da luce solare diretta, precipitazioni e vento (condizioni climatiche esterne, ma struttura riparata).

Indicazioni per l'applicazione

Istruzioni per l'applicazione	A pennello, a spruzzo ad alta o bassa pressione. Non applicare a rullo
A spruzzo	Se necessario diluire con diluente Kunsthartzverdünner 9615 in funzione del sistema e dell'attrezzatura.
Temperatura di applicazione	Durante l'applicazione e l'essiccamento la temperatura non deve essere inferiore a + 5 °C né superiore a 30 °C, l'umidità relativa dell'aria non deve essere superiore al 70%.
Essiccamento (a 23 °C e 50% di umidità relativa dell'aria)	Fuori polvere dopo 2-3 ore, al tatto dopo 4 ore circa, mano successiva dopo 6-8 ore, perfettamente asciutto e resistente alla seduta dopo 1-2 giorni.
Resa	60 ml/m ² per mano circa (senza perdita di spruzzatura)
Pulizia attrezzi	Immediatamente dopo l'uso con Kunsthartzverdünner 9610 (diluente sintetico) o con White Spirit (Terpentinersatz)
Magazzinaggio	Nelle latte originali non aperte si conserva per circa 2 anni; conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo.

III. Ciclo di verniciatura

I cicli di verniciatura descritti e i supporti sono da intendersi come possibili esempi. Data la molteplicità delle condizioni dell'oggetto verificarne accuratamente l'idoneità.

Ciclo di verniciatura

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Requisiti generali del supporto	Il supporto deve essere pulito, asciutto, solido, mordente e privo di sostanze che possano compromettere l'aderenza, come grasso, cera o lucidanti. Esaminare le superfici da verniciare in merito all'idoneità e alla solidità per le mani successive. Avvertenza: osservare la scheda BFS n. 20!
----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ciclo di verniciatura (continua)

Preparazione generale del supporto

Rimuovere dal supporto sporcizia, prodotti di corrosione e residui sfarinanti. Esaminare i vecchi rivestimenti in merito all'idoneità e alla solidità per le mani successive. Pulire i vecchi rivestimenti solidi ed integri, quindi carteggiare per togliere il lucido. Vecchie pitture incolore su supporti di legno per evitare vari effetti lucidi e di colore. Rimuovere completamente i vecchi rivestimenti mal aderenti. Riparare i punti difettosi e pretrattare i supporti. Eseguire una lieve carteggiatura intermedia dopo ogni mano.

MANO DI FONDO

Legno (elementi edili in legno a dimensioni precise, non precise e di scarsa precisione) e materiali a base di legno all'esterno

Il tenore di umidità del legno, misurato in più punti alla profondità di min. 5 mm, non deve superare il 10%. Carteggiare il legno, pulire le superfici resinose, collose e untuose con diluente alla nitro, quindi farle asciugare bene all'aria.

Mano di fondo con Kunststoff Siegel.

MANO INTERMEDIA

Per tutti i supporti summenzionati

Mano intermedia con Kunststoff Siegel.

MANO DI FINITURA

Per tutti i supporti summenzionati

Mano di finitura con Kunststoff Siegel.

* Osservare la relativa scheda tecnica aggiornata.

3.301 Kunststoff Siegel

Vernici / Velature
Vernici trasparenti

Istruzioni per lo smaltimento

Gettare le latte vuote, prive di residui nell'apposito contenitore per la raccolta differenziata dei rifiuti. Smaltire i residui di materiale conformemente al codice rifiuti UE 080111.

Tutte le indicazioni corrispondono allo stato attuale della tecnica. I cicli di verniciatura descritti non hanno pretesa di completezza e sono da intendersi esclusivamente come possibili esempi. Data la molteplicità di supporti e condizioni dell'oggetto, l'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto a seconda delle condizioni dell'oggetto di volta in volta presenti. Vigono inoltre le nostre condizioni generali di vendita.

Edizione: August 2021
Alla pubblicazione di una nuova versione, la presente perde di validità.

www.herbol.ch



Akzo Nobel Coatings AG
Industriestrasse 17a
CH-6203 Sempach Station
Telefono +41 / (0)41 469 67 00
Telefax +41 / (0)41 469 67 01
E-mail info@herbol.ch
www.herbol.ch

