



Wessco Tauchgrund 6001

Fondo per legno grezzo, per esterni ed interni

I. Descrizione prodotto

Fondo bianco a solvente, specifico per legno nuovo e per materiali a base di legno. Wessco Tauchgrund 6001 offre ottimo potere penetrante, elevata copertura dei bordi ed un effetto regolatore sull'umidità del legno.

Descrizione prodotto

Tipo di prodotto	Fondo per elementi edili in legno di conifere e latifoglie e per materiali a base di legno.
Tinte	Bianco
Densità	1,3 kg/l (valore medio)
Composizione secondo VdL	Resina alchidica, biossido di titanio, alifati, siccativi, additivi
Codice prodotto pitture e vernici	M-GP 02
Confezione	1 l, 5 l, 20 l e 50 l
Prescrizioni di magazzinaggio e trasporto	ONU: 1263 Conservare in conformità alla normativa vigente. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta. Osservare le istruzioni sull'etichetta.

Indicazioni di pericolo



Attenzione.
Liquido e vapori infiammabili. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere e superfici riscaldate. Non fumare. Utilizzare attrezzature elettriche, dispositivi di ventilazione e d'illuminazione antideflagranti; lo stesso dicasi per tutte le attrezzature di manipolazione del materiale. Non disperdere nell'ambiente. **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE** (o con i capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia. Conservare in luogo fresco. Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale/nazionale.
Contiene acido neodecanoico, sale di cobalto e 2-butanone ossima. Può provocare una reazione allergica.

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, il bianco e le tinte derivate dal bianco tendono a cambiar colore. Questa manifestazione tipica dei prodotti vernicianti diluibili con solventi può accentuarsi in caso di magazzinaggio al buio e aria interna contenente ammoniacca. Per il possibile odore sgradevole, non applicare prodotti vernicianti diluibili con solventi sulle superfici interne dei mobili.

Secondo le direttive per la verniciatura di finestre edite da Bundesausschuss Farbe + Sachwertschutz (Commissione Federale per Vernici e Protezione dei Beni) (scheda n. 18), VOB, Parte C, DIN 18363 e secondo le raccomandazioni dell'Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim (istituto tecnico per finestre), prima di montare elementi di legno negli edifici occorre applicarvi almeno una mano di fondo ed una intermedia su tutta la superficie (spessore minimo dello strato secco 30 µm).

Prima di ogni impregnazione o primerizzazione verificare l'umidità del legno (max 15%). Legno sverniciato: verificarne l'alcalinità (residui di neutralizzazione).

Indicazioni per l'applicazione

Istruzioni per l'applicazione	Ad immersione, a pennello
Diluente	Applicazione a pennello: non diluito Immersione: con 16-18% in peso di Sangajol 5038 per ottenere una viscosità di 15-16 sec. DIN 4mm/20°C.
Temperatura di applicazione	Durante l'applicazione e l'essiccamento la temperatura non deve essere inferiore a + 5°C e l'umidità relativa dell'aria non superiore al 70%. L'umidità del legno deve essere tra il 10% e 15% max., per finestre 12% al massimo.
Essiccamento: (a 23°C e 50% di umidità relativa dell'aria)	Fuori polvere dopo 2 ore circa, carteggiabile dopo 18 -24 ore circa. Mano successiva dopo 24 ore circa. Mano successiva con prodotti a base d'acqua non prima di 3 giorni. Nei legni tanninici, l'umidità e il freddo possono rallentare l'essiccamento.
Resa	120-160 ml/m ² /mano, in funzione della modalità di applicazione, del tipo di legno e del suo potere assorbente. Rilevare i valori precisi con verniciature di prova.
Pulizia attrezzi	Immediatamente dopo l'uso con Sangajol 5038 o con Pinselreiniger (detergente per pennelli). Rimuovere i residui secchi con il diluente Nitroverdünner 6220.
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. Osservazioni sui bagni ad immersione Spolverare accuratamente gli elementi in legno da trattare prima d'immersione. Coprire ermeticamente le vasche dopo ogni utilizzo. In caso di inutilizzo prolungato del bagno, mescolarlo almeno ogni 3-4 settimane. Controllare la viscosità prima di riutilizzarlo. Se la vasca contiene poco materiale, il bagno potrebbe gelificarsi o formare una pellicola in seguito all'evaporazione dei solventi. Setacciare periodicamente il bagno per eliminare le impurità formatesi, p.es. segatura.

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 (in particolare, carteggiare fino al supporto solido le superfici di legno ingrigite e rovinare dagli agenti atmosferici).

Avvertenza: osservare la scheda BFS n. 20!

Preparazione generale del supporto

Carteggiare il legno, pulire le superfici resinose, collose e untuose con il diluente Nitroverdünner 6220 e far asciugare bene all'aria. Spolverare le superfici.

Legno per esterni minacciato dal fungo blu: applicare una mano di impregnante Cetol Aktiva BS* o Cetol Aktiva Universal.

Eseguire una lieve carteggiatura intermedia dopo ogni mano.

Stuccare con PolyfillaPro W300 o W360* le crepe larghe e i giunti nelle bisellature.

MANO DI FONDO

Legno (elementi edili in legno senza precisione dimensionale o 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 15%,
Nota per il rivestimento di materiali a base di legno in pannelli: per l'impiego all'esterno sono previsti esclusivamente materiali a base di legno della classe di utilizzo 3 (esterni secondo EN 1995-1-1). Tali materiali a base di legno sono descritti e classificati nella norma DIN EN 13986. I requisiti di questa norma per materiali a base di legno per esterni non comprendono però l'idoneità di tali materiali per un rivestimento previsto. Si sconsiglia il rivestimento in mancanza di esperienze con l'applicazione prevista in condizioni simili (tipo di materiale, struttura, sollecitazione climatica). La durata di un rivestimento previsto dipende essenzialmente dal tipo e dalla qualità del materiale a base di legno. Se materiale da pannelli e struttura non sono adatti, non è possibile usare un rivestimento per proteggere i materiali a base di legno in pannelli dagli agenti atmosferici diretti. Questo vale anche per componenti per esterni esposti indirettamente agli agenti atmosferici quando sono soggetti a forte umidità (p.es. intradossi del tetto). L'umidità in entrata e uscita può formare macchie sulla superficie del rivestimento oppure crepe negli strati di copertura dei materiali a base di legno. Gli strati di copertura senza crepe in origine e mantenuti integri sono condizioni basilari per rivestimenti perfetti. I materiali a base di legno possono essere valutati in base alla durezza naturale del tipo di legno impiegato e nel caso singolo in base a dimensione e numero di cipollature, nodi e buchi nei nodi. I derivati del legno di impiallacciatura di pino silvestre (specialmente pino marittimo), betulla o faggio di solito non sono idonei come supporto di rivestimento per esterni a causa della bassa durezza. La mancanza di un rivestimento su tutti i lati e la mancanza di una protezione speciale dei bordi di taglio (p.es. sigillatura) può provocare danni precoci. Avvertenza: osservare la scheda BFS n. 18. Applicare una mano di fondo Wessco Tauchgrund 6001.

Legno e materiali a base di legno all'interno

Tenore di umidità del legno all'interno: 10% max. Carteggiare le superfici. Far asciugare bene all'aria. Mano di fondo con Wessco Tauchgrund 6001.

MANO INTERMEDIA E DI FINITURA

per tutti i supporti summenzionati

A seconda della sollecitazione e del grado di brillantezza, è possibile applicare tutte le pitture alchidiche, acriliche e poliuretaniche adatte all'oggetto.

Per i vari cicli di verniciatura consultare le schede tecniche dei relativi prodotti di finitura.

* Osservare la relativa scheda tecnica aggiornata.

3.103 Wessco Tauchgrund 6001

Vernici / Velature
Fondi

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.

www.herbol.ch

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: April 2023

Alla pubblicazione di una nuova versione, la presente perde di validità.



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

