



Herbol Bläueschutzgrund BS

Impregnante incolore per esterni per la protezione preventiva dai funghi che scolorano e deteriorano il legno

I. Descrizione prodotto

Impregnante (protettore legno) con solventi, incolore, protezione preventiva dei funghi che scolorano e deteriorano il legno. Per elementi in legno esposti, non portanti, senza contatto a terra in ambienti esterni (classi di utilizzo 2 e 3.1 secondo la norma EN 335-1). Non adatto per interni. Finestre e porte esterne sono elementi esterni, come anche le loro parti interne.

Descrizione prodotto

Tipo di prodotto	Impregnante (protettore legno) incolore, a solvente, pronto all'uso, per esterni.
Tinte	Incolore
Colorazione	Non mescolare con altri prodotti né tintare Bläueschutzgrund BS per mantenere l'effetto protettivo.
Brillantezza	Opaco
Densità	0,82 kg/l (valore medio)
Composizione secondo VdL	Resina alchidica, white-spirit, aromatici, sostanze attive, conservante
Sostanza attiva, tipo e quantità:	Contiene 0,75 g/100g IPBC e 0,24 g/100g propiconazolo
Numero d'omologazione	CH-2012-0022
Codice prodotto pitture e vernici	HSM-LV 20
Confezione	0,75 l, 2,5 l e 5 l
Prescrizioni di magazzinaggio e trasporto	ONU: - Conservare in conformità alla normativa vigente. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta. Osservare le istruzioni sull'etichetta.
Indicazioni di pericolo	Per i dati rilevanti a livello di sicurezza e il contrassegno si prega di fare riferimento alla scheda di sicurezza attuale. Il contrassegno è riportato sull'etichetta del prodotto e vanno rispettate le rispettive segnalazioni.
Avvertenze importanti	Usare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Il prodotto contiene agenti biocidi per proteggere il legno dai parassiti (funghi). Pertanto deve essere impiegato soltanto in conformità alle istruzioni per l'uso ed esclusivamente per i campi di applicazione consentiti. L'uso improprio può provocare danni alla salute e all'ambiente. Non trattare con Bläueschutzgrund BS il legno a diretto contatto con prodotti alimentari o cibo per animali. Non applicare il prodotto su alveari o nelle vicinanze dei corsi



Descrizione prodotto (continua)

d'acqua. Non usarlo in locali abitati.

Non lavorare con fiamme libere e luce diretta. Togliersi gli indumenti sporcati o impregnati di prodotto. Lavare abbondantemente con acqua e sapone gli spruzzi di prodotto sul pavimento o sulla pelle.

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.

Smaltimento: Raccogliere il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente e smaltire appropriatamente. Non disperdere il prodotto nel sistema fognario. Gettare le latte vuote con i rifiuti solidi urbani. Rendere l'imballaggio parzialmente svuotato al punto vendita o consegnarlo ad un punto di raccolta rifiuti speciali. Le acque reflue dall'uso industriale devono essere trattati prima dello smaltimento. Scarico diretto nelle fognature non è consentito. Osservare la scheda dei dati di sicurezza.

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.

Durante l'applicazione e 24 ore dopo assicurare buona aerazione. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. In caso d'inalazione, respirare aria fresca. In caso di malessere consultare un medico.

Il legno trattato fresco deve essere coperto (all'aperto) o immagazzinato su una superficie compatta e impenetrabile. Bläueschutzgrund BS deve essere ricoperto entro 4 giorni con vernici di finitura o con velature adatte.

Indicazioni per l'applicazione

Istruzioni per l'applicazione	A pennello o ad immersione. Non applicare a spruzzo.
Diluyente	Bläueschutzgrund BS è pronto all'uso e non deve essere diluito.
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%. Non applicare sotto i raggi diretti del sole né su supporti riscaldati.
Essiccamento (a 23°C e 50% di umidità relativa dell'aria)	Fuori polvere dopo 15 minuti circa, al tatto dopo 30 minuti circa. Mano successiva dopo 12 ore circa con prodotti a solvente, dopo 48-72 ore con prodotti all'acqua.
Resa	Quantità minima da applicare: Per protezione preventiva contro i funghi blu: 200 ml/m ² Protezione preventiva contro i funghi che distruggono il legno (putrefazione): 38 kg/m ³
Pulizia attrezzi	Immediatamente dopo l'uso con Sangajol 5038.
Magazzinaggio	Nelle latte originali non aperte; conservare in luogo asciutto e fresco, al riparo dal gelo. Scadenza: Vedere adesivo sulla latta.

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. Osservare la scheda BFS n. 20.

Preparazione generale del supporto

Pulire il supporto, rimuovere in particolare sporcizia, prodotti di corrosione e residui sfarinanti. Rimuovere i vecchi rivestimenti maladerenti e i distaccanti. Esaminare i vecchi rivestimenti in merito all'idoneità e alla solidità per le mani successive. Pulire i vecchi rivestimenti ancora solidi, quindi carteggiare per togliere il lucido. 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

Tenore di umidità del legno misurato in più punti alla profondità di min. 5 mm:

13% max. per elementi edili a dimensioni precise

18% max. per elementi edili a dimensioni non precise e di scarsa precisione.

Carteggiare il legno, pulire le superfici resinose, collose e untuose con diluente Nitroverdünnung 6220 e far asciugare bene all'aria. Nota per il rivestimento di materiali a base di legno a forma di 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 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.

1-2 mani con Bläueschutzgrund BS.

Ciclo di verniciatura (continua)

Verniciatura ulteriore

Su supporti pretrattati con idoneo fondo e su vecchi rivestimenti integri e pretrattati, è possibile applicare, per l'ulteriore ciclo di verniciatura, tutte le vernici di finitura e velature idonee per l'oggetto, a seconda della sollecitazione necessaria e del grado di brillantezza. (per esempio Venti 3Plus Satin* o Offenporig Pro-Décor*).
Avvertenza: Per i vari cicli di verniciatura consultare le schede tecniche dei relativi rivestimenti di finitura.

* Osservare la relativa scheda tecnica aggiornata.

3.101 Bläueschutzgrund BS

Vernici / Velature
Impregnanti / 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 080112.

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: dicembre 2016
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 / 41 469 67 00
Telefax +41 / 41 469 67 01
E-mail info@herbol.ch
www.herbol.ch

