



Holzschutz-Grund

Impregnante a base di solvente per la protezione preventiva del legno da azzurrimento, marcescenza e insetti

Tonalità di colore	Disponibilità				
	Confezioni per pallet	483	120	80	22
	Confezioni	0,75 l	2 x 2,5 l	2 x 5,0 l	20 l
	Tipo di confezione	Fustino l.	Fustino l.	Fustino l.	Fustino l.
	Codice confezione	01	03	05	20
	Cod. art.				
incolore	2066	■	■	■	■

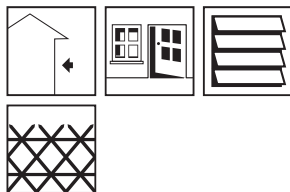
Consumo



Efficacia preventiva contro l'azzurramento e la marcescenza con un'applicazione di 140-160 ml/m².

In base all'esperienza sono necessarie in pratica almeno due mani di applicazione per raggiungere la quantità richiesta.

Campi di applicazione



- Legno all'esterno
- Elementi in legno a stabilità dimensionale (solo impregnazione): ad es. finestre, portoncini
- [AW_HL_19]
- [AW_HL_18]
- Senza contatto diretto con il terreno in conformità alle classi di rischio 2 e 3 della norma EN 335-1
- [AW_HL_20]
- Confezioni > 5 litri sono adatte per la distribuzione solo ad utilizzatori professionali

Caratteristiche



- Protezione preventiva contro funghi che scoloriscono il legno (macchie blu), funghi che lo distruggono (marciume) e insetti
- Resistente al rigonfiamento, igroscopico
- Con solventi a odore mite
- Buona adesione delle mani di applicazione successive

Possibili prodotti del sistema

- Isoliergrund (3440)
- Deckfarbe (3600)
- Venti-Lack 3in1 (2705)
- Multi Isolier-Lack 3in1 (7744)
- Allgrund (5420)
- Dauerschutz-Lasur UV (2234)
- Öl-Dauerschutz-Lasur ^[eco] (7670)
- Renovier-Grund (1504)
- Öl-Farbe ^[eco] (7650)
- Gartenholz-Öle ^[eco] (7690)



- **Pflege-Öl (2652)**
- **Buntlack 2in1 (1317)**

Preparazione

■ Requisiti del sottofondo

Elementi soggetti a stabilità dimensionale: umidità del legno 11-15 %

Elementi non a stabilità dimensionale o a stabilità dimensionale limitata: umidità del legno max. 18 %

Il sottofondo deve essere pulito, libero da polvere e asciutto.

■ Preparazione

Rimuovere completamente sporcizia, grassi e strati di pittura non ben aderenti al supporto verniciato.

Le parti attigue dell'opera e altre sostanze che non devono entrare in contatto con il prodotto devono essere protette con mezzi idonei.

Applicazione



■ Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +5 °C a max. 25 °C.

Miscelare bene il prodotto.

Applicazione a pennello.

Applicare lungo il senso della fibra.

Note per l'impiego



In manufatti costruiti con legni ricchi di tannino come ad esempio rovere, castagno, red cedar, afzelia ecc.. la prolungata esposizione alle precipitazioni può attivare ed estrarre le sostanze interne provocando la formazione di macchie scure su intonaci e marmi soglia. Su questi legni porre particolare attenzione alla completa impermeabilizzazione del legno. [VA2_HL_22]

■ Essiccazione

Dopo ca. 24 ore a 20 °C e 65 % umidità atmosferica relativa.

A basse temperature e livelli di umidità più alti, il tempo di essiccazione può allungarsi sensibilmente.

■ Diluizione

Pronto all'uso

Attrezzatura / Pulizia



Pennello in setola naturale, pennello per superfici

Immediatamente dopo la lavorazione, lavare le attrezzature utilizzate ed eventuali macchie di prodotto fresco con diluente V 101.

Smaltire le rimanenze della pulizia come previsto dalla legislazione vigente.

Immagazzinamento / Conservabilità



Conservare nelle confezioni originali ben chiuse e immagazzinate in luogo inaccessibile ai minori, asciutto, fresco, ben ventilato e riparato sia dalla luce del sole sia dal gelo. Nel luogo di conservazione è vietato fumare.

Sicurezza

Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.



Misure di pronto
soccorso

Inalazione:
Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.
Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
Contatto con la pelle:
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
Contatto con gli occhi:
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
Ingestione:
Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

Istruzioni per lo
smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. Conferire per il riciclaggio le confezioni completamente svuotate. Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non far pervenire nelle canalizzazioni. Non versare negli scarichi.
Codice dei rifiuti 03 02 02* prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organici clorurati

Regolamento Sostanze
biocide

Principi attivi:

100 g di prodotto contengono 0,50 g 3-iodo-2-propinil butilcarbammato , 0,20 g tebuconazolo (ISO) , 0,06 g permetrina (ISO) , 0,01 g betaina polimerica

Linee guida protezione:

BP 1081 – Protezione preventiva del legno – Misure fondamentali

BP 2081 – Protettivi per legno: applicazione a pennello, a rullo, a spatola e a straccio

Il prodotto contiene biocidi con effetto tossico su determinati organismi nocivi. Per prevenire rischi per l'uomo e per l'ambiente, devono essere utilizzati solo attenendosi alle istruzioni e per gli abiti di applicazione consentiti. Non usare mai per trattare legno in ambienti frequentati da persone (ad esclusione delle superfici interne di infissi) oppure destinato al contatto diretto con alimenti o foraggi. Evitare qualsiasi contatto non necessario con il prodotto. L'abuso può causare danni alla salute e all'ambiente.

Aprire e utilizzare con attenzione.

Non mangiare, bere e fumare. Lavarsi le mani prima di pause e dopo la lavorazione. Non respirare i vapori del prodotto.

Conservare lontano da fiamme e scintille ed evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche (possibilità di vapori esplosivi).

Durante l'applicazione in azienda e la verniciatura di finestre e porte esterne assicurare una buona ventilazione e un sufficiente ricambio d'aria (ventilazione trasversale, ricambio d'aria min. 5/ora); ridurre al minimo il tempo di permanenza nell'area di lavoro.

Non far pervenire il prodotto né resti di esso nelle acque, nel terreno o nelle fognature. L'utilizzo del prodotto e l'impiego del legno trattato in prossimità di acque di superficie non è consentito (possibile contaminazione degli ecosistemi acquatici).

L'applicazione e l'immagazzinamento fino alla completa essiccazione sono consentiti solo su sottofondi impermeabili, se necessario utilizzare mezzi di copertura idonei (pellicole/lastre). Eventuali perdite di prodotto o gocciolature dal legno devono essere raccolte per il riutilizzo o lo smaltimento.

Proteggere l'ambiente (terreno, corsi d'acqua e acque freatiche, piante, ecc.) da schizzi di prodotto.



Dopo l'essiccazione, i pezzi destinati ad essere esposti agli agenti atmosferici devono essere verniciati con una finitura trasparente o coprente per esterno (conforme ai requisiti della norma EN 927-2). Lo strato di finitura essere continuamente mantenuto in buono stato di manutenzione.

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevati in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.