



Holzschutz-Creme 3in1

Vernice pigmentata trasparente per la protezione e la decorazione mordenzata del legno all'esterno



Tonalità di colore	Disponibilità
	Confezioni per pallet
	Confezioni
	Codice confezione
	Cod. art.

Consumo

ca. 200 ml/m² in 1-2 mani di applicazione

Le superfici piallate ed i legni duri sono meno assorbenti e richiedono 2 mani di applicazione



Campi di applicazione



- Legno all'esterno
- Elementi in legno senza contatto con il terreno
- Per elementi in legno non a stabilità dimensionale: ad es. recinzioni, strutture a graticcio, coperture per posti macchina, rivestimenti in legno
- Per elementi in legno a stabilità dimensionale limitata: ad es. perline, arredo giardino
- Verniciatura di impregnazione, intermedia e finale
- Non idoneo per la verniciatura di superfici a pavimento (terrazze, pedane in legno ecc.)

Caratteristiche



- Vernice non filmante a basso spessore
- È sufficiente una sola mano di applicazione
- 3in1: impregnante, fondo e finitura
- Effetto impregnante: saturazione del legno contro l'umidità
- Film protettivo aperto alla diffusione: l'umidità può defluire.
- Idrofobizzante: le superfici bagnate si asciugano rapidamente
- Insieme a idonee misure di protezione progettuali e costruttive riduce il rischio di marcescenza
- Vernice protetta da muffa, alghe e azzurramento
- Forma in crema: non è necessario mescolare, non cola per lavori sopra testa
- Autodistendente
- Non sfoglia
- Trattamenti successivi senza carteggiare

Dati tecnici

Densità (20 °C)	Ca. 0,88 g/cm ³
Pigmenti	Pigmenti at alta trasparenza stabili alla luce
Punto di infiammabilità	Ca. 61 °C
Odore	Di solvente, inodore dopo l'essiccazione
Brillantezza	Satinata opaca

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Informazioni aggiuntive

> [Cartella colori](#)

Possibili prodotti del sistema

> [Dauerschutz-Lasur UV \(2234\)](#)

Preparazione

- **Requisiti del sottofondo**
Elementi non a stabilità dimensionale o a stabilità dimensionale limitata: umidità del legno max. 18 %
- **Preparazione**



Rimuovere eventuali strati di verniciatura (ad esempio pitture o vernici filmanti) presenti sulla superficie, corteccia e sporcizia.

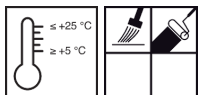
Rimuovere i nodi allentati o fessurati e le sacche di resina aperte e pulirle con mezzi adatti (ad es. diluente V 101).

Prima dell'applicazione, per ottenere un migliore assorbimento del colore, le superfici del legno lisce o piallate devono essere possibilmente carteggiate e spolverate.

Utilizzare adeguate misure di protezione per le aree in cui non si desidera effettuare il trattamento.

Osservare la scheda BFS n° 18 "Rivestimenti su legno e materiali a base di legno all'aperto".

Applicazione



■ Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, dell'aria circostante e del sottofondo: tra min. +5 °C e max. +25 °C

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

A pennello o a rullo.

Applicare lungo il senso della fibra.

Dopo circa 30 minuti verificare la presenza di materiale in eccesso sulla superficie e lisciare se necessario.

Dopo l'essiccazione, se necessario, applicare una seconda mano.

Per superfici continue utilizzare solo prodotti dello stesso numero di lotto, poiché potrebbero verificarsi lievi differenze estetiche.

Chiudere bene le confezioni aperte e consumarle possibilmente entro breve tempo.

Note per l'impiego



Verificare l'idoneità alla verniciatura e la compatibilità con il sottofondo, l'adesione e la tonalità di colore, realizzando una superficie campione.

Se le superfici vengono successivamente riverniciate con prodotti a base d'acqua si consiglia di verificare preventivamente la loro aderenza al sottofondo.

Utilizzare l'incolore solo per superfici esterne non direttamente esposte alle intemperie, come intradossi di tetti, ecc., o come impregnante.

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.

Su altri tipi di legno sono raccomandati test preliminari.

Praticare una fresatura nelle superfici di legno di testa rivolte verso il basso in modo da ottenere uno spigolo rompigoccia.

Le superfici di testa e di taglio devono quindi essere protette dall'umidità con due mani di protezione di testa.

La tonalità di colore si intensifica e la brillantezza aumenta, aumentando il numero di mani.

■ Essiccazione

Ca. 12 ore a 20 °C e 65% di umidità atmosferica relativa.

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

Su alcuni tipi di legno, ad es. larice, i tempi di essiccazione possono essere sensibilmente più lunghi.

■ Diluizione

Pronto all'uso

Note

Su legno piallato e conifere particolarmente resinose e soprattutto su anelli di crescita in orizzontale, nodi e durame ricco di resina, può verificarsi una diminuzione dell'adesione e della resistenza agli agenti atmosferici della vernice. In questi casi, è possibile che debbano essere ridotti gli intervalli di manutenzione e restauro. L'unico rimedio è costituito dalla preventiva esposizione del legno agli agenti atmosferici oppure una carteggiatura molto grossolana (grana 80) . Gli intervalli di manutenzione sono nettamente più lunghi per il segato grezzo.

Osservare le normative in materia di protezione strutturale del legno.

Non applicare su superfici orizzontali senza inclinazione di deflusso e senza spigoli arrotondati con il raggio minimo previsto, evitare accumuli di umidità.

Attrezzatura / Pulizia

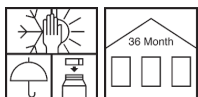


Pennello (setole naturali)

Immediatamente dopo l'uso lavare l'attrezzatura utilizzata con Verdünnung & Pinselreiniger

Smettere le rimanenze della pulizia come previsto dalla legislazione vigente.

Immagazzinamento / Conservabilità



Min. 36 mesi se conservato nelle confezioni originali non aperte e immagazzinate in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo.

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.



Istruzioni per lo smaltimento	Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verificare le disposizioni del proprio Comune.
Regolamento sostanze biocide	Come "prodotto trattato" contiene un biocida (conservante del film di verniciatura) con i principio attivo biocida 3-iodo-2-propinil butilcarbammato per la protezione del film da organismi microbici (alghie, muffe, etc.). Attenersi scrupolosamente alle istruzioni per l'applicazione!
Contenuto di COV ai sensi della Direttiva Decopaint (2004/42/CE)	Valore limite UE per il prodotto (cat. A/e): max. 400 g/l (2010). Il prodotto contiene < 400 g/l di COV.

VOC
Kat. A/e
2010: 400g/l
max.: 400g/l

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevate 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 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.