



1.3 BKD5 schwermetallfrei, farblos

Die Imprägnierung ist ein schwermetallfreier Holzschutz auf wässriger Salzbasis mit vorbeugender Wirkung gegen holzerstörende Insekten und Fäulnispilze. Geeignet für Anwendungen der Gebrauchsklasse 1–3, **ohne Erdkontakt**. Diese Anwendung kann als reiner Holzschutz mit Tiefenwirkung oder als Grundierung für nachfolgende Farbaufbauten eingesetzt werden. (Zulassung Holzschutzmittel: CHZN 3411)

Parameter	Angaben	Bemerkungen
Holzfeuchtigkeit b. Anlieferung	20 – 30 %	Fasersättigungspunkt
Anlage Längen	L: 12.50 m	
Anlage Durchmesser	Ø 1.60 m	
Paketgrösse	100 x 100 cm	
Fixierungszeit Holzschutzmittel	mind. 2 Tage bei Temp. +5° mind. 7 Tage bei Temp. ≤5°	Holz ist nicht trocken. Quellen & Schwinden beachten

Einbringmengen Fi/Ta	Schutzmittelmenge /m ³ Vollholz	Lösungskonzentration
GK 3 (ohne Erdkontakt)	4.50 kg	mind. 2.0 %

Holzmenge	Paketierung
Bis 0.99 m ³	Lose angeliefert
1.00 m ³ – 1.99 m ³	Gestapelt
2.00 m ³ – 4.99 m ³	Gestapelt
5.00 m ³ – 11.99 m ³	Gestapelt
Ab 12.00 m ³	Gestapelt
Zuschlag Buche	

Wieso farblos Imprägnieren?

- neue Generation von schwermetallfreien Holzschutzmitteln
- Hölzer werden nicht braun oder grün, sondern behalten ihre natürliche Farbe
- in Verbindung mit Farben kann das Holz farblich und flexibel gestaltet werden, mit gleichzeitigem UV Schutz

Produkteigenschaften

- schwermetallfrei/farbloser Holzschutz für GK 1–3
- Farbe nach der Imprägnierung: farblos, leicht hellgelb
- Oberfläche ist leicht seifig, nach Trocknung geruchlos
- Vergraut ohne Zusatzbehandlung, Befall von Schwarzpilzen möglich
- Wirksam gegen Termiten

Was muss zusätzlich beachtet werden

- Hölzer ohne Verfärbungen anliefern (diese bleiben sichtbar)
- Abdrücke durch Stapellatten nach Einschnitt bleiben sichtbar
- neue, unbehandelte Stapelleisten verwenden
- Sichtseiten wie bei KDS / KS2 zusammenlegen
- Zuschnitt und Bearbeitungen möglichst vor Imprägnierung
- Einsatz GK 1–3 (ohne Erdkontakt)
- das Holz unterliegt dem Quellen und Schwinden

Wichtig zu wissen:

