



FINN-long-life Farben

TECHNISCHES MERKBLATT NR. 007 Finndeck Hirnholzschutz

1. Werkstoff

Art des Werkstoffes

Finndeck Hirnholzschutz ist speziell entwickelt für die Abdichtung von Hirnholz. Hirnholzschutz ist ein gebrauchsfertiges 1-K Produkt mit hervorragenden abdichtenden Eigenschaften. Hirnholzschutz ist einfach zu verarbeiten und zeichnet sich durch schnelle Trocknungszeiten aus. Hirnholzschutz ist eine bessere und schnellere Alternative zu den handelsüblichen 2-K PVAC – Systemen. Bei deckenden Anstrichen empfiehlt sich den Hirnholzschutz vor dem Anstrich aufzutragen. Bei lasierenden Beschichtungen ist der Hirnholzschutz nach dem Anstrich aufzubringen, da der Lasureffekt dadurch erhalten bleibt. Vor Gebrauch gut umrühren und gleichmäßig auftragen.

Verwendungszweck

Geeignet für alle Hirnholzarten

Farbtöne

Farblos

Glanzgrad

Seidenglanz

Packungsgrößen

1 Liter

2. Technische Daten

Bindemittelbasis

Kunsthharze

Spezifisches Gewicht

ca. 1 kg/dm³

Festkörpergehalt

ca. 30 Vol. %

Temperaturbeständig

bis ca. 75° C

Lösemittelgehalt

max. 54 g/l und ist somit VOC-konform

Ergiebigkeit pro Anstrich (theoretisch)

ca. 10 g/m² bei einer Plattendicke von 12 mm (pro Schicht)

Lagerfähigkeit

Mindestens 12 Monate in geschlossener Originalverpackung. Angebrochene Gebinde fest verschließen. Frostfrei lagern.

Überstreichbar

Universell überstreichbar

Trockenzeit (bei 20° C und 65-75 % rel. Luftf.)

Staubtrocken:	nach ca. 20 Minuten
Klebefrei:	nach ca. 1 Stunde
Überstreichbar:	nach ca. 2 Stunden
Durchgetrocknet:	nach ca. 48 Stunden



FINN-long-life Farben

3. Anwendungstechnik

Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Hirnholz anschleifen. Vergraute Stellen bis auf das gesunde Holz abschleifen. Scharfe Kanten runden, hierzu BFS-Merkblatt Nr. 18 beachten. Bei blutenden Holzarten einen Voranstrich Isoliergrund auftragen.
Verarbeitung	Pinsel, Rolle,
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +8° C bei max. 75 % rel. Luftfeuchte
Verdünnung	Ggf. mit Wasser verdünnen
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser, ggf. unter Zugabe handelsüblicher Haushaltsspülmittel

4. Sicherheitshinweise und Kennzeichnung

Gefahrenkennzeichnung entfällt.

VdF: N:A:

GGVS/ADR: entfällt

Aerosol nicht einatmen.

Auch bei schadstofffreien Anstrichstoffen sind die üblichen Schutzmaßnahmen zu treffen.

Bei schlechter Belüftung und Spritznebel Atemschutz verwenden.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

5. Allgemeine Hinweise

Alle Angaben in diesem Merkblatt sind gewissenhaft zusammengestellt, sie entsprechen dem neuesten Stand der Technik und den bisher gemachten Erfahrungen.

Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer/Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Merkblattes verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Wir bitten Sie immer ein aktuelles Merkblatt zu verwenden.

Siehe hierzu auch www.finn-long-life-farben.de

Ausgabe 02/2014; damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.