



FINN-long-life Farben

TECHNISCHES MERKBLATT NR. 011 Findeck Optiprimer Flutlack

1. Werkstoff

Art des Werkstoffes

Findeck Optiprimer Flutlack ist eine wasserverdünnbare seidenmatte industrielle Grundierung in Flutlackqualität für den Innen- und Außenbereich auf Holzkonstruktionen wie Fenster, Türen usw. Findeck Optiprimer Flutlack basiert auf verschiedenen wasserlöslichen Bindemitteln und wird als erste Schicht im Flut- oder Tauchverfahren als Grundierung auf neue Holzkonstruktionen wie Fenster, Türen usw. eingesetzt.

Verwendungszweck

Grundierung für nicht blutende Holzkonstruktionen wie Fenster, Türen usw. Gute Eindringtiefe ins Holz, schöner Verlauf, haftfest, füllkräftig und gut schleifbar.

Farbtöne

Farblos, weiß, RAL 7035

Glanzgrad

Matt

Packungsgrößen

60, 200 und 600 Liter

2. Technische Daten

Bindemittelbasis

Verschiedene wasserlösliche Bindemittel

Spezifisches Gewicht

1.02–1.10 kg/l (produktionsbedingte Abweichungen vorbehalten)

Festkörpergehalt

ca. 22 Vol. %, (produktionsbedingte Abweichungen vorbehalten)

Lösemittelgehalt

max. 35 g/l und ist somit VOC-konform
EU-Grenzwert (Cat. IIA/d): 150 g/l (2007), 130 g/l (2010)

Ergiebigkeit

ca. 10 m²/l, bei 100 g/m²
(Objektbedingt, durch Probeanstrich ermitteln)

Lagerfähigkeit

Mindestens 6 Monate in geschlossener Originalverpackung. Angebrochene Gebinde fest verschließen. Frostfrei lagern.

Überstreichbar

Mit fast allen Systemen auf Basis von Alkyd- oder Acrylharzen oder Kombinationen davon

Trockenzeit (bei 15° C und 60 rel. Luftf.)

Staubtrocken: nach ca. 30 Minuten
Griffest: nach ca. 1 Stunden
Überstreichbar: nach ca. 16 Stunden
Durchgetrocknet: nach min. 48 Stunden
Alle Angaben sind abhängig von der Schichtstärke. Bei der Trocknung auf ausreichende Temperierung und Luftwechsel achten



FINN-long-life Farben

3. Anwendungstechnik

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Durch den hohen PH-Wert verschiedener Kalk- und Zementputze kann eine chemische Reaktion mit der behandelten Farbtonoberfläche entstehen. Daher sollten Stellen die mit den mineralischen Beschichtungsmaterialien in Berührung kommen können, grundsätzlich mit Folie und Malerkrepp abgeklebt werden.

Verarbeitung

Tauchen, fluten, streichen und spritzen.
Vor Gebrauch umrühren und Farbton kontrollieren

Spritz Daten

Gerät	Düsengrösse	Druck
Airles	0,011-0,015 mm	100 bar
Air-Mix	0,011-0,015 mm	80 bar Material 2 bar Unterstützung

Verarbeitungstemperatur

Min. +15° C bei max. 60 % rel. Luftfeuchtigkeit
Viskosität 11-13 s. DIN 4 od. 21 s. DIN 3

Verdünnung

Wasser

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

Enthält Kobaltcarboxylat. Kann allergische Reaktionen verursachen.

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.

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 02/2012; damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.