



FINN-long-life Farben

TECHNISCHES MERKBLATT NR. 012 Findeck Woodstain Grundierung Grau-Aluminium

1. Werkstoff

Art des Werkstoffes

Findeck Woodstain Grundierung für die Endbeschichtung Grau-Aluminium besteht aus einer Kombination von wasserlöslichen ölmodifizierten Bindemitteln und wird als semischichtbildende Grundierung für die Endbeschichtung Findeck Woodstain Grau-Aluminium verwendet. Findeck Woodstain Grundierung für Grau-Aluminium ist eine wasserverdünnbare, fungizid und bläueschützende weiß pigmentierte Grundierung, abgestimmt auf die Endbeschichtung Woodstain Grau-Aluminium. Geeignet für den Innen- und Außenbereich auf Neuholzflächen.

Verwendungszweck

Findeck Woodstain Grundierung für Grau-Aluminium eignet sich für maßhaltiges und nicht maßhaltiges Holzwerk. Plattenförmige Holzwerkstoffe sind Stand der Technik nur bedingt für eine Beschichtung im Außenbereich geeignet. Siehe auch BFS-Merkblatt Nr.18, Absatz 2.2.3.

Farbtöne

weiß

Glanzgrad

matt

Packungsgrößen

1, 2,5 und 10 Liter

2. Technische Daten

Bindemittelbasis

Kombination wasserlösliche, ölmodifizierte Bindemittel

Spezifisches Gewicht

1.00 – 1.05 kg/l

Festkörpergehalt

ca. 22 Vol. %

Lösemittelgehalt

max. 34 g/l und ist somit VOC-konform

Ergiebigkeit pro Anstrich (theoretisch)

ca. 20 – 24 m²/l, bei 1,5-2,5 µm Trockenschichtstärke (Objektbedingt, durch Probeanstrich ermitteln)

Lagerfähigkeit

Mindestens 12 Monate in geschlossener Originalverpackung. Angebrochene Gebinde fest verschließen. Frostfrei, kühl und trocken lagern.

Überstreichbar

Woodstain Grundierung für Grau-Aluminium ist universell mit wasserverdünnbaren Materialien überstreichbar



FINN-long-life Farben

Trockenzeit (bei 15° C und 65 rel. Luftf.)

Staubtrocken: nach ca. 30 Minuten
 Griffest: nach ca. 1 Stunden
 Überstreichbar: nach ca. 2 Stunden
 Durchgetrocknet: nach min. 48 Stunden

3. Anwendungstechnik

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Holz in Faserrichtung anschleifen. Vergraute Stellen bis auf das gesunde Holz abschleifen. Scharfe Kanten runden. Die Holzfeuchtigkeit von 15% bei maßhaltigen und 18 % bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen darf nicht überschritten werden, hierzu BFS-Merkblatt Nr. 18 beachten.

Verarbeitung

Pinsel, Rolle, Spritzverfahren
 Vacumat, Bürstenautomat

Spritz Daten

Gerät	Düse	Spritzdruck	Temp.	Verdünnung
Luftdruck	1,2-1,4 mm	3 bar		5 %
Airless SF 23 Plus mit TempSpray	410	80 bar	60° C	-

System Wagner

Materialtemperatur

20° C

Verarbeitungstemperatur

Mindestens +8° C bei max. 75 % Luftfeuchtigkeit

Verdünnung

unverdünnt und bis 1:1 mit Wasser verdünnbar.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

4. Sonstige Hinweise

Der Kontakt mit Weichmachern ist zu vermeiden. Fensterversiegelungen sind mit einem Hybrid Dichtungsstoff (z.B. Sista F 159 FS von Henkel) auszuführen. Bei Verwendung von Spachtelmaterialien sind Produkte mit geringer Wasseraufnahme einzusetzen. Spachtelarbeiten im Außenbereich vermeiden. Wasserbasierende Anstriche verhalten sich thermoplastisch, deshalb sollten Kontakte von beschichteten Flächen, die direkt aufeinander treffen, bis zur vollständigen Durchtrocknung vermieden werden. Sind diese Kontakte nicht zu vermeiden sind die Flächen die unmittelbar aneinander stoßen mit Talkum zu behandeln. Bei starkem Kontakt mit tierischen und menschlichen Fetten (z. B. Handschweiß) kann die Oberflächen zum kleben neigen.



FINN-long-life Farben

5. Sicherheitshinweise und Kennzeichnung

Gefahrenkennzeichnung entfällt.

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.

6. 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.