



SigmaOil Deck Matt

lösemittelhaltiges Holzöl für z. B. Terrassenböden, außen

I. WERKSTOFFBESCHREIBUNG

Produktaussage: SigmaOil Deck Matt ist ein transparentes Holzöl, lösemittelhaltig, auf Leinölbasis, für außen.

Verwendungszweck: Für die Pflege und den Schutz von z. B. Holzterrassen, Holzgartenmöbeln und Holzzäunen aus tropischen Harthölzern wie z. B. Bangkirai und Iroko, bzw. Laub- oder Nadelhölzern, z. B. Zedernholz, außen.

Eigenschaften:

- feuchtigkeitsregulierend
- wasserabweisend
- schützt die Holzoberfläche vor schädigender UV-Strahlung (getöntes Öl)
- unterstreicht die natürliche Holzmaserung

Farbtöne: Farblos und in verschiedenen Farbtönen der SigmaOil-Farbkarte

Der enggültige Farbton wird stark durch die zu beschichtende Holzart bestimmt und ist abhängig von der Anzahl der aufgetragenen Schichten. Daher empfehlen wir vorab die Erstellung einer Musterfläche am Objekt.

Glanzgrad: Matt (jede zusätzliche Schicht erhöht den Glanz)

Verpackungsgröße: 1 l, 2,5 l

II. TECHNISCHE DATEN

Dichte: 0,94 g/cm³

Festkörper: ca. 60 Vol.%

Verbrauch: ca. 85 ml/m²

Der Verbrauch ist abhängig von der Porigkeit und dem Saugverhalten des Holzuntergrunds.

Verdünnung: keine, ist gebrauchsfertig eingestellt

Trockenzeit: staubtrocken nach ca. 5 Stunden
Überstreichbar nach ca. 20 Stunden bei 23 °C und 50% rel. Luftfeuchte

Lagerfähigkeit: in geschlossenen Originalgebinden bei kühler, trockener Lagerung mindestens 24 Monate.

III. VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung: Der Untergrund muss sauber, trocken, frei von Verschmutzungen und trennenden Substanzen sein. Der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes darf, gemessen an mehreren Stellen in mind. 5mm Tiefe, bei Nadelholz 15% und bei Laubholz 12% nicht überschreiten. Untergrund und vorhandene Beschichtungen sind auf Tragfähigkeit zu prüfen. Nicht tragfähige Schichten sind zu entfernen. Abgewittertes Holz, Staub und Schmutz sind bis

Technisches Merkblatt

SigmaOil Deck Matt

auf das gesunde Holz zu entfernen. Scharfe Kanten sind zu runden. Nicht bei Temperaturen unter 15°C und bei über 80% rel. Luftfeuchte verwenden.

Vor dem Gebrauch gut aufrühren!

Verarbeitung: streichen, rollen

Verteilen Sie das Öl zügig und gleichmäßig auf der Holzoberfläche um Ansätze zu vermeiden und lassen Sie es einige Minuten einwirken. Überschüssiges Öl nehmen sie mit einem Tuch ab um Glanzunterschiede durch ungleichmäßige Schichtstärken auf dem Holz zu vermeiden.

Neues Holz, außen:

Vorbehandlung siehe oben,

2 x SigmaOil Deck Matt (Zwischen- und Schlussbeschichtung)

Pflege von bereits geöltem Holz, außen:

Vorbehandlung siehe oben,

1 x SigmaOil Deck Matt

Verwittertes, rohes Holz, außen:

Vorbehandlung siehe oben,

2 x SigmaOil Deck Matt (Zwischen- und Schlussbeschichtung)

Pflegeintervalle: Optimal 2 x pro Jahr (z. B. Frühling bzw. Herbst)

Um einen dauerhaften Schutz der Holzoberfläche sicherzustellen müssen geölte Oberflächen regelmäßig gepflegt werden!

IV. HINWEIS

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit SIGMA Verdüner 20-02 AF.

Sicherheitsmaßnahmen: Um das Risiko einer Selbstentzündung zu vermeiden reinigen Sie das Werkzeug direkt nach der Benutzung bzw. bewahren Sie ölgetränkte Tücher oder Lappen nicht zusammengelegt in verschlossenen Behältern auf!

Verarbeitungs-, Umluft- und Untergrundtemperatur mindestens +15 °C.
Maximale relative Luftfeuchte 80%.

V. PRODUKTDEKLARATION NACH DIN EN 927 - 1

Fülle:	minimal
Deckvermögen:	transparent
Glanz:	matt

Technisches Merkblatt

SigmaOil Deck Matt

Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18 363, Abschnitt 2 und 3, sowie die BFS-Merkblätter der in Frage kommenden Arbeitsbereiche Entsorgungshinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Produkt (Gisbau)-Code: Ö20

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Textfassung: Juli 2010