

# Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben  
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

## PREMIUMGRUND

Natürlicher  
UV-Schutz!

Geruchsneutral!  
Ohne Konservierungsmittel!

EMISSIONSARM



Aromatenfrei!  
Umweltschonend!

Auszeichnung:

EUROPEAN  
QUALITY AWARD

- Qualität
- Service
- Kompetenz



SPEICHEL-  
ECHT



SCHWEISS-  
ECHT

Geprüft nach EN71/T3  
Kinderspielzeugnorm 2013

## Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ☑ Wasserbasierende Ölgrundierung für innen
- ☑ Speziell für gerbstoffhaltige Hölzer (Eiche, Lärche, Kastanie, Douglasie, ...), vermindert ein Austreten von gerbstoffhaltigen Inhaltsstoffen aus dem Holz
- ☑ Auch für alle anderen Holzarten, Stein & Fliesen geeignet
- ☑ Keine Anfeuerung, daher ideal zur Behandlung von Altholz, um die natürliche Holzoberfläche zu erhalten
- ☑ Öffnet die Holzporen und bewirkt eine hervorragende Haftung von nachfolgenden Anstrichen
- ☑ Sehr schnell trocknend, wenig Aufrauung
- ☑ **2 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natureffekt** (Sondertöne auf Anfrage)
- ☑ Sehr hohe Eindringtiefe, ideal zur Grundierung - als Folgeauftrag sind Complex, Hartöl, Hartölmwachs, Holzschutzwachs HU 005 & Premiumöl geeignet
- ☑ Mattes edles & sehr natürliches Oberflächenbild
- ☑ Mit natürlichen Ölen
- ☑ Mechanisch hoch belastbar, wasserabweisend
- ☑ UV-beständig, antistatisch
- ☑ Abriebfest, kratzfest
- ☑ Atmungsaktiv, offenporig
- ☑ Keine Selbstentzündung
- ☑ Premiumgrund ist mit wasserbasierten Ölen von Complex mischbar, jedoch nicht mit unseren übrigen Produkten!

HU - COMPLEX - PRODUKTE®

# PREMIUMGRUND

## PRODUKTART

**Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen. Complex Premiumgrund** ist eine Ölgrundierung auf Wasserbasis zur Beschichtung und Pflege von Holzelementen, welche natürliche Öle enthält und die Holzoberflächen vor Witterungseinflüssen wie Sonne oder Regen und vor Vergrauung schützt. Die natürlichen Eigenschaften, wie **Atmungsaktivität, Offenporigkeit, Diffusionsfähigkeit**, bleiben voll erhalten. **Geprüft nach EN71/T3 Speichel- und Schweißechtheit (Kinderspielzeugnorm)! Keine Selbstentzündungsgefahr!**

**ACHTUNG: Complex Premiumgrund ist mit wasserbasierten Ölen von Complex mischbar, jedoch nicht mit unseren übrigen Produkten!**

## ANWENDUNGSGEBIETE

Für Holz im Innenbereich. Complex Premiumgrund ist aufgrund der hohen Eindringtiefe perfekt als Grundierung geeignet. Als **2. Auftrag, Deck- oder Finishanstrich** empfehlen wir **Complex Hartöl, Hartölwachs oder Complex Premium Öl**. Ebenso sind alle restlichen Complex-Produkte als Anstrich auf Complex Premiumgrund geeignet. Holzart, Witterungseinflüsse, Applikationsbedingungen, udgl. sind ausschlaggebend, ob ein 3. Auftrag notwendig ist.

## VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60–80 g/m<sup>2</sup>. 1mal auftragen, es dürfen keine Überschüsse verbleiben. Der Untergrund muß staubfrei, fettfrei und frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. Holzschliff 150–180er Korn feiner bis 320, je nach gewünschtem Effekt. **Achtung: Kein Zwischenschliff nach der Grundierung!** Ein Zwischenschliff darf erst nach dem 2. Auftrag oder Finishauftrag erfolgen!

## AUFTRAGSART

Geeignet zum Spritzen, Streichen, Auftragen mit Schwamm, maschinellen Einpaden. Dies sind Empfehlungen, welche keinerlei Garantie darstellen, daher ist bei jeder Oberfläche vorab stets ein entsprechender Test bezüglich der geeigneten Auftragsart durchzuführen. Vor Gebrauch **Complex Premiumgrund** sorgfältig aufrühren und unverdünnt anwenden, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m<sup>2</sup>. Die Holzfeuchte darf 20% nicht überschreiten. Gleichmäßig und sparsam **in Faserrichtung auftragen (Seenbildung vermeiden), Material liegen lassen und nicht nachwischen. Die Intensität der Farbtöne wird durch Untergrundbeschaffenheit, Holzart, Auftragsverfahren und die Holzfeuchte beeinflusst. Die Trocknungszeiten zwischen den einzelnen Arbeitsgängen sind einzuhalten. Bei sehr fett- bzw. ölhaltigen Tropenhölzern (Gartenmöbel und Terrassenhölzer)** empfehlen wir, das Holz vor der Erstbehandlung zunächst **6-8 Wochen der Bewitterung auszusetzen**. Ansonsten kann es zur Fleckenbildung oder Störungen im Anstrichbild kommen. Bei Anwendung im Außenbereich ist es wichtig, das frisch gestrichene Holz bis zur vollständigen Trocknung vor Regen zu schützen. **Bei ungünstigen Witterungsbedingungen** (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperaturen) kann sich die **Trocknung deutlich verzögern. Nicht unter + 15 °C oder über + 30 °C verarbeiten (gilt für den Untergrund, Complex Premiumgrund und Umgebungstemperatur).**

## TECHNISCHE DATEN

**Spez. Gewicht:** ca. 1,02g/cm<sup>3</sup> | **Viskosität:** dünnflüssig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** Entfällt  
**Mindesteinbringmenge:** unverdünnt ca. 60 - 80g/m<sup>2</sup> je Anstrich - 1 Lt reicht für ca. 10 - 14 m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Holzes  
**Verdünnung:** unverdünnt anwenden | **Reinigen der Werkzeuge:** mit Wasser und Spülmittel | **Transport:** kein Gefahrgut | **Vbf:** entfällt  
**Lieferform:** 1 Lt. / 5 Lt. / 25 Lt. Blechballage | 200 Lt. Fass | 1000 Lt. Container | **Trocknung:** staubtrocken: ca. 40 min. | griffest: ca. 90 min. stapelbar: ca. 3 Std. | überstreichbar: ca. 12 Std. | durchgetrocknet: ca. 24 Std. | ausgehärtet: ca. 72 Std. Die getrocknete Oberfläche kann mit geeignetem Polierwerkzeug (Bürste, Fladder, ...) nachbehandelt werden. **Keine Feuchtigkeitsbelastung unter 1 Woche (Möbeloberflächen!)**  
**Lagerung:** Lagerfähigkeit ca. 2 Jahre bei Normaltemperatur im ungeöffneten Originalgebände. Angebrochene Gebinde zügig aufbrauchen!  
**EU-Grenzwert für den VOC Gehalt des Produktes:** Kat. A/f - 130 g/l (2010), dieses Produkt enthält maximal 100 g/l VOC.

## HINWEISE

**Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinien dienen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Hierzu gehört unbedingt auch ein Probeanstrich auf der Originaloberfläche vor Beginn der eigentlichen Arbeiten. Wir übernehmen keine Haftung bei Nicht-Einhaltung unserer Verarbeitungsrichtlinien.**