

Prime Grundlack GR 1.0 - Technisches Datenblatt



Prime GR 1.0 ist eine gebrauchsfertige PU/Acryl Grundierung auf Wasserbasis. Prime GR 1.0 ist besonders geeignet zur Minimierung der Seitenverleimung und als Grundierung für die meisten Parkethölzer, die mit Prime Wasserlacken versiegelt werden sollen.

Merkmale:

- Minimiert Seitenverleimung
- Gibt eine natürlich helle Holzoptik
- Geringe Emission im Innenbereich

Verarbeitung:

Um ein optimales Aussehen und einwandfreie Haftung zu gewährleisten, muss der Holzboden durch Schleifen von allen Rückständen wie Schmutz, Wachs, Fett, Öl und Seifenresten befreit werden. Der Schleifstaub muss ebenfalls gründlich entfernt werden (z. B. durch Absaugen und danach Aufwischen mit einem feuchten Lappen).

Wichtig: Sowohl Holz als auch Lack sollten eine Temperatur von mindestens 15° C haben. Ein optimales Raumklima von ca. 50 % Luftfeuchte und 20 Grad Celsius erleichtert die Verarbeitung und verkürzt die Trocknungszeit. Bitte beachten Sie vor allem auf Altböden ist eine Haftungsprüfung durchzuführen. Es ist immer für ausreichend Belüftung zu sorgen.

Empfohlener Aufbau:

1. Letzter Schliff Körnung 120
2. 1. Grundierung
3. 1. Lackschicht
4. 2. Lackschicht

Prime GR 1.0 ist direkt auf das rohe geschliffene Holz (letzter Schliff 120) unverdünnt aufzutragen und trocknen zu lassen. Nachdem die Grundierung getrocknet ist, kann mit dem Auftrag der ersten Lackschicht begonnen werden. Bitte beachten Sie, nicht mehr als 2 Lackschichten pro Tag aufzutragen um ein einwandfreies Trocknen des Lackes zu ermöglichen. Die Grundierung ist nach ca. 2 Stunden überlackierbar.

ACHTUNG: Tragen Sie den Lack in gleichmäßigen Bahnen, möglichst in Holzmaserrichtung auf. Vermeiden Sie Rollansätze durch zügiges arbeiten und beachten Sie das Raumluftklima.

Bitte beachten Sie nicht mehr als 2 Lackschichten pro Tag auftragen, um ein einwandfreies Trocknen des Lackes zu ermöglichen. Nicht beachten der Trocknungszeiten kann zu schlechtem Anhaften und geringerer Widerstandsfähigkeit führen.

Es ist einzurechnen, dass sich die Trocknungszeit mit jeder Lackschicht verlängert. Hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchte verkürzen die Trocknungszeit. Niedrige Temperatur und hohe Luftfeuchte verlängern die Trocknungszeit.

Beachten Sie alle Angaben auf den Gebinden, in Datenblättern sowie Pflegeanweisungen.

Technische Angaben

Basis	Wasserbasiert, Urethan/Akryl
Verpackung	5 L Gebinde
Mischverhältnis	Gebrauchsfertig, vor Verwendung gut schütteln
Spezifisches Gewicht	1,02 g/ml
Trockenmasse	Ca. 30 %
Trocknungszeit	2 Stunden bei Raumtemperatur (20° C und 50% Luftfeuchte)
Anwendungstemperatur	+ 15-25° C (Grundierung und Boden)
Viskosität	Ca. 22 Sek.
Ergiebigkeit	8-10 m ² /l
Haltbarkeit	Ungeöffnet bei 20°C 1 Jahr haltbar
Lagerung	Stets in dicht verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Im Sommer nicht über +25 C. Vor Frost schützen. Der Behälter muss dicht verschlossen sein.
Auftragen	Mit breitem Pinsel und Rolle für Wasserlacke
Reinigung Werkzeug	Sofort mit Seifenwasser