

## Technisches Merkblatt Holzhartgrundierung



DUPLI-COLOR Holz-Hartgrundierung ist eine farblose, schnelltrocknende Holzgrundierung auf Wasserbasis. Die Hartgrundierung verhindert das Einsinken einer nachfolgenden Decklackierung.

Für unbehandelte Hölzer, z.B. Möbel, Paneele, Vertäfelungen.

### Qualität und Eigenschaften

- haftvermittelnd
- schnell trocknend
- verhindert das Einsinken folgender Deckbeschichtungen
- geruchsarm
- farblos
- für innen

### Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Wasserbasis
- **Farbe:** farblos
- **Geruch:** neutral
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530 nicht relevant
- **Ergiebigkeit:**  
Je nach Schichtdicke sind 750 ml ausreichend für 7,5 - 9 m<sup>2</sup>
- **Trocknung (bei 20°C, 65% relative Luftfeuchte):**  
Oberflächentrocken: nach ca. 2 Stunden.  
Überstreichbar: nach ca. 8-10 Stunden.  
Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Holzes.
- **Reinigung der Arbeitsgeräte:** sofort nach Gebrauch mit warmen Wasser und ggfs. Spülmittel
- **Haltbarkeit/Lagerung:**  
5 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%) im geschlossenen Originalbehälter. Nicht unter 5°C lagern!
- **Gebinde/Inhalt:**  
Metall Dosen mit 750 ml

### Umwelt und Kennzeichnung

**Umweltgerecht:** European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

**Entsorgung:** Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

*Nur für DE: Um eine hohe Wiederverwertung und Recyclerate zu gewährleisten fordert der Gesetzgeber, entsprechend §15 - VerpackG, Absatz 1, die Rücknahme von Transport- Verkaufs- oder Umverpackungen, alternativ jedoch können auch abweichende Vereinbarungen getroffen werden.*

**Kennzeichnung:** Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

### Gebrauchsanleitung

**Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!**

**Untergrundvorbehandlung:**

**Um eine sichere Haftung zu gewährleisten und ein perfektes Anstrichbild zu ermöglichen, bereiten Sie den Untergrund wie folgt vor:**

- Die zu streichenden Flächen müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei, fest und tragfähig sein.
- Alte Anstriche wenn intakt reinigen und anschleifen, sonst mit Farbfentferner abbeizen.
- Abblätternde, nicht tragfähige Altanstriche rückstandslos entfernen.
- Die Mindestverarbeitungstemperatur für Material und Umgebung beträgt +8°C.

**Verarbeitung:**

- Vor Gebrauch stets gut aufrühren.
- Mit max. 10 % Wasser verdünnen.
- Streichen (mit Lasurpinsel für wasserverdünnbare Lasuren) oder Spritzen (auf Spritzviskosität einstellen)
- Neuanstrich: Unbehandeltes Holz mit der DUPLI-COLOR Aqua Holz-Hartgrundierung unverdünnt vorbehandeln. Je nach Beanspruchung und Saugfähigkeit des Untergrundes 1-2 Anstriche durchführen und mit einer farbigen, pigmentierten Holzlasur oder einem Lack auf Wasserbasis überstreichen. Vor jedem Anstrich Untergrund nach Trocknung leicht anschleifen und reinigen.

**Tipps für ein optimales Ergebnis:**

- Schleifen, Säubern und Streichen von Holz immer in Richtung der Maserung.
- Besonders nach der ersten Beschichtung kann es zum Aufstellen von Holzfasern kommen. Die müssen vor den nachfolgenden Anstrichen angeschliffen werden.
- Zwischen den einzelnen Schichten Trockenzeiten von 8-10 Stunden beachten.

## **Bestellangaben**

---

## **Anmerkungen**

---

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. European Aerosols wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von European Aerosols verschuldeten Fehler beruht.

Stand: 14. März 2018

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 28.04.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)