



# DECO2

## LÖSUNG ZUR ENTFÄRBUNG VON HOLZ



### Benutzerhandbuch

#### BESCHREIBUNG:

Bi-Komponente mit entfärbender Wirkung.  
Comp. A: stabilisierte Wasserstoffperoxidlösung.  
Comp. B: synergistische Lösung.

#### ANWENDUNGSGEBIETE:

Auf allen unbehandelten, gerbstoffreichen Holzoberflächen (z. B. Eiche, Kastanie, Nussbaum, Lärche). Es ist nicht zum Entfernen der Farben durch farbige Imprägniermittel und Beizen geeignet. Es kann auch verwendet werden, um Gerbstoffflecken von Steinwänden (z. B. Stein, Terrakottafiesen, Putz, Zement) zu entfernen.

#### LEISTUNGEN:

**DECO2** ist eine stabilisierte Zweikomponentenlösung speziell für die Bleichbehandlung von rauen Holzoberflächen.

#### **DECO2:**

- im Vergleich zu herkömmlichen Bleichtechniken (z. B. Wasserstoffperoxid und Ammoniak) garantiert es eine einfachere und sicherere Anwendung vor Ort;
- entwickelt keine giftigen Gase;
- ermöglicht das Auftragen jeder nachfolgenden Lack-, Wachs- Finish oder Öl-Wachs-Imprägnierung;
- hinterlässt keine schädlichen Rückstände auf dem Holz.

Die Intensität und das Endergebnis der Verfärbung hängt von der Holzart ab und kann bei gleichem Holz von Element zu Element (Bohlen, Bretter, Balken usw.) variieren. Es ist daher ratsam, Proben durchzuführen, die ausreichend repräsentativ für das fertige Produkt sind.

**DECO2** funktioniert nur auf rohem Holz und entfernt und/oder verfärbt keine Pigmente und Farben, die mit Lacken, Farben und Fixiermitteln auf Holz aufgetragen wurden.

#### GEBRAUCHSANWEISUNG:

Die maximale Bleichwirkung des DECO2- Produkts Sie können es mit etwa 3 Anwendungszyklen haben.

- Tragen Sie DECO2 auf raue Holzoberflächen auf;
- Mischen Sie die beiden Komponenten in einem Verhältnis von 5 Teilen DECO2 Comp.A zu 1 Teil DECO2 Comp.B und nur in Kunststoff- oder Glasbehältern;
- Die so erhaltene Lösung bleibt etwa 8 Stunden stabil;
- Verteilen Sie DECO2 (A+B) mit Bürste / Schwamm / Wachs-pachtel gleichmäßig auf die Oberfläche auftragen und dabei benetzen Sie das Holz reichlich;
- Lassen Sie das Holz allgemein trocknen. Bei gerbstoffreichen (z. B. Eiche und Kastanie) oder gealterten Hölzern kann es sinnvoll sein, die DECO2- Lösung mit einem Schwamm oder weiches Tuch einzureiben, um den Oberflächenüberschuss vom Holz zu entfernen;
- Tragen Sie eine weitere Schicht des Produkts auf, sobald das Holz trocken ist, und lassen Sie es trocknen;
- Die Bleichwirkung ist progressiv und 4-6 Stunden nach dem Trocknen des letzten Schritts abgeschlossen;
- Beseitigen Sie die Zerfaserung des Holzes mit einem Schleifnetz (z. B. Körnung 80-100).

Lassen Sie die ungebrauchte Endlösung nicht in geschlossenen Behältern, sondern entsorgen Sie sie, indem Sie sie in viel Wasser auflösen.

#### VORSICHTSMASSNAHMEN:

- Die Intensität und das Endergebnis der Verfärbung hängt von der Holzart ab und kann bei gleichem Holz von Element zu Element (Bohlen, Bretter, Balken usw.) variieren. Es ist daher ratsam, Proben durchzuführen, die ausreichend repräsentativ für das fertige Produkt sind.

## ANMERKUNGEN:

Unsere Angaben basieren auf aktuellen Forschungserkenntnissen und sollen dem Käufer-Benutzer die besten Angaben machen. Diese Angaben erfordern jedoch Voruntersuchungen und Tests für die Einsatzgebiete, die vorhandenen Materialarten und die unterschiedlichen Einsatzbedingungen. Über Eignung und Einsatzgebiet entscheidet der Anwender selbstständig. MARBEC Srl übernimmt keine Verantwortung für die falsche Verwendung seiner Produkte. Rev6-Ver100222

## WARNHINWEISE:



DECO2 – Komponente A

### WARNHINWEISE: GEFAHR

**Gefahrenhinweise:** Verursacht schwere Augenschäden – Verursacht Hautreizungen.

**Vorsichtsmaßnahmen:** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang sorgfältig spülen. Entfernen Sie alle Kontaktlinsen, wenn dies leicht möglich ist. Spülen Sie weiter. – Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz tragen. – Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt / anrufen. . .

**Enthält:** Wasserstoffperoxid

UFI: P250-T07H-400S-P96G

DECO2 – Komponente B

### WARNHINWEISE: GEFAHR

**Gefahrenhinweise:** Es verursacht schwere Hautverbrennungen und schwere Augenverletzungen.

**Vorsichtsmaßnahmen:** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang sorgfältig spülen. Entfernen Sie alle Kontaktlinsen, wenn dies leicht möglich ist. Spülen Sie weiter. – BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut abspülen [oder duschen]. – Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Augen-/Gesichtsschutz tragen. – BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. – BEI EINATMEN: Die verletzte Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

**Enthält:** Natriummetasilikat-Pentahydrat.

UFI: F550-90WW-F008-CMSJ

Rev6-Ver100222

## VERPACKUNG:

- 1lt Flasche Komp.A+ 200ml Flasche Komp.B;
- 5lt Kanister Komp.A + 1lt Kan.Komp.B.

## ERTRAG:

- Für jede Anwendung beträgt die Ausbeute an Lösung A+B ca. 3 – 4 m<sup>2</sup>/lt.

## TECHNISCHE DATEN:

- Aggregatzustand:
- komp. A = farblose Flüssigkeit
- Komp. B = hellgrüne Flüssigkeit
- Spezifisches Gewicht: (Komp. A = 1,04 und B = 1,03)
- pH: Komp. A = 2,02 (bei 50 % in Wasser)
- pH: komp. B = 13-14
- Flammpunkt (ASTM): > 90 °C
- Löslichkeit in Wasser (für beide Komp.): löslich in Wasser

## LAGERUNG:

Halten Sie Das Produkt bei Temperaturen zwischen 0°C und +30°C dicht verschlossen und setzen Sie längere Zeit nicht der Sonneneinstrahlung aus. Das so gelagerte Produkt hat eine Nutzungsdauer von 1 Jahr.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

KUNDENDIENST

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)