

Pegma®Color

- Holzvergütungsmittel gegen Holzverfärbung, insbesondere gegen Vergilben und Nachdunkeln
- Geeignet für alle gängigen Hölzer
- Strukturertend
- Pigmentfrei
- Lösemittelfrei
- Leicht zu Verarbeiten
- Nachträgliche Oberflächenbehandlungen möglich
- Gesundheitlich unbedenklich und umweltfreundlich

1. Allgemeine Produktbeschreibung

1.1. Produktbezeichnung:

Pegma®Color

1.3. Produktart

Holzvergütungsmittel gegen Holzverfärbung
insbes. gegen Vergilbung, Nachdunkelung und Vergrauen

1.4. Eigenschaften

- Vorbeugende Wirkung gegen Holzverfärbung wie z. B. Vergilbung, Nachdunkelung und Vergrauung von Hölzern
- Gesundheitlich unbedenklich und umweltfreundlich

1.5. Lieferform

Gebrauchsfertig

2. Anwendung

2.1. Anwendungsgebiete

Für alle gängigen Hölzer.

2.2. Vorbereitung des Untergrundes

Holz muss sauber und frei von trennenden Substanzen sein. Bei Renovierungen müssen Lasur-, Lack- oder Farbreste komplett entfernt werden.

2.3. Verarbeitung

Unverdünnt streichen, spritzen, fluten, walzen, tauchen, tränken oder mit dem Schwamm auftragen.

2.4. Trockenzeit

Min. 24 Stunden

2.5. Verbrauch

ca. 50 - 100 ml/m²

Verbrauch ist abhängig von der Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes.
Verbrauchswerte durch Vorversuche ermitteln.

2.6. Verarbeitungshinweise

- Vor Gebrauch gut schütteln
- Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung oder bei großer Hitze auftragen, da ansonsten die Wirkstoffe nicht bis ins Holzinnere eindringen können.
- Pegma®color darf nicht mit Eisen oder oxydierenden Metallen in Kontakt kommen, da es sonst anfängt zu gelieren. Verwenden Sie daher nur Kunststoffwerkzeuge und Kunststoffbehälter oder Werkzeuge und Behälter aus rostfreiem Stahl, bzw. Aluminium.
- Beim Tauchen oder Tränken kann Pegma®color durch eingeschleppte Verunreinigungen gelieren.
- Bei einigen roten Hölzern (rotes Sandal, Rosenholz) sowie bei Ebenholz kann ein Verbleichungsprozess eintreten, wenn mit Pegma®color behandelte Stücke intensiver Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.
- Reinigen Sie die Werkzeuge nach Gebrauch gründlich mit Wasser.

2.7. Weiterverarbeitung

- Holz kann nach einer Trockenzeit von mindestens 24h beliebig weiterbehandelt werden (Lack, Beize, Öl, Lasur, etc.).
- Holz kann nach der Pegma®color-Behandlung maschinell weiterverarbeitet werden.

3. Sonstige Daten

3.1. Farbton

klar, farblos

3.2. Dichte

1,023 bei 20°C (DIN 51757)

3.3. Viskosität

2 mPas bei 20°C (DIN 53015)

3.4. ph-Wert

6,1 (DIN EN 1262)

3.5. Einbringmenge

70-150 ml/m² (abhängig von Struktur und Untergrund)

3.6. Gebinde

1l, 5l und 20l

3.7. Lagerung

Kühl und dunkel und ungeöffnet min. 1 Jahr lagerfähig

4. Besondere Hinweise

4.1. Schutzmaßnahmen / Vorsichtsmaßnahmen

Bei der Verarbeitung Haut- und Augen schützen. Bei Haut- und Augenkontakt sofort mit frischem Wasser spülen.

Das Produkt hat eine schwache hautreizende Wirkung

4.2. Transportvorschriften

Keine

4.3. Giftigkeit

Giftklassefrei

4.4. Entsorgung

Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften

Dieses technische Merkblatt soll über die Eigenschaften und Anwendungsmöglichkeiten von PegmaColor unverbindlich informieren. Da der Anwendungsbereich von PEGMA®COLOR derart umfangreich ist, es unzählige Holzarten und Holzanstriche gibt, kann unmöglich jede einzelne Sparte, Holzart und Holzbeschichtungsmittel beschrieben werden und ist es daher unerlässlich, in den spezifischen Anwendungsbereichen selbst Proben durchzuführen.