

Bleichmittel 2472

Technisches Datenblatt

Charakteristik

Bleichmittel auf Basis Wasserstoffperoxid mit stabilisierenden Zusatzstoffen.

Anwendungsgebiete

Zum Bleichen aller Naturhölzer sowie zum Entfernen wasserlöslicher Holzbeizen auf Farbstoffbasis.

Verarbeitung/Applikation

1. Bleichmischung ansetzen

Die Menge an Bleichmittel, die innerhalb der nächsten 10 Minuten benötigt wird, in eine Glas-, Kunststoff- oder Steingutschale gießen und 5–8% Ammoniaklösung (Salmiakgeist 25%ig) zusetzen. Die Lösung schäumt auf und zersetzt sich innerhalb von 15 Minuten. Die angesetzte Lösung verstärkt die Bleichwirkung und verringert die Gefahr von Nachbleichungsschäden.

Vorsicht: Ammoniaklösung nie in die Flasche mit Bleichmittel gießen! Gebrauchte Lösungen nie zurückgießen!

2. Bleichmischung verarbeiten

Die Bleichmischung mit einem metallfreien Nylon- oder Perlonpinsel 1–2x satt auf die Holzoberfläche auftragen. Den Bleichvorgang nach ca. 12 Stunden wiederholen, wenn die Bleichung zu schwach ausfällt.

Nach mehrstündiger Einwirkungszeit mit lauwarmem Wasser gut nachwaschen und die gebleichten Oberflächen in einem warmen Raum zur Trocknung abstellen.

Wird nicht sorgfältig ausgewaschen, können aktiv gebliebene Reste des Bleichmittels eine unerwünschte Nachbleichung verursachen (der Farbstoff der anschließend aufgetragenen Beize wird verändert oder Textilien, die länger mit den behandelten Flächen in Kontakt sind, werden aufgehellt). Eine Nachbleichung kann auch zeitverzögert erst nach Wochen auftreten.

Trocknung

(bei 20 °C und 50% relative Luftfeuchte)

Nach einer Trocknungszeit von mindestens 2 Tagen kann die Oberflächenbehandlung fortgesetzt werden.

Lagerung/Entsorgung

In gut verschlossenen Originalgebinden kühl und dunkel lagern (untere Regalfächer benutzen). Reste müssen unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden. Empfohlene Abfallschlüssel-Nr. gemäß europäischem Abfallverzeichnis: 09 01 05 (eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen).

Haltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde: 2 Jahre

Sicherheitshinweise

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen (WGK 1).

Bleichmittel verursacht Verätzungen! Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzbrille/Gesichtsschutz und Handschuhe tragen.

Mit Bleichmittel getränkte Lappen sind selbstentzündlich. Lappen vernichten oder gut ausspülen.

Besondere Hinweise

Auf die gebleichten Flächen keinesfalls farbstoffhaltige Beizen oder Lacke auftragen, die transparent mit Farbstoffen (z. B. mit Abfärbetinkturen) abgetönt sind. Geeignet sind Pigmentbeizen wie z. B. COLOR-Beize, Universal-Holzbeize oder Rustikalbeize.

Gebliche Hölzer nicht mit DD-Lacken beschichten, da sonst eine starke, gelborange Verfärbung auftritt.

Eiche oder andere gerbstoffreiche Hölzer mit geringer Konzentration an Ammoniaklösung bleichen, da sonst Verfärbungen auftreten können.

Beim Bleichvorgang keine Metallgegenstände oder -gefäße verwenden.

Darauf achten, dass keine Eisenspuren (z. B. von Beschlägen, Nägeln oder Schleifmittel) auf das Holz gelangen; es treten sonst blaugraue Verfärbungen auf.

Bestellhinweise

| | |
|--------------------|------------|
| Artikel-Nr.: | |
| Bleichmittel 2472 | 2472.00000 |
| Ammoniaklösung 25% | 87.00000 |