

Hesse Bleichmittel HWW 224

Mischungsverhältnis: Vol.-Teile 20 : Gew.-Teile 1 mit Hesse Bleichaktivator HWB 202



Hesse GmbH & Co. KG, Warendorfer Str. 21, D 59075 Hamm
www.hesse-lignal.de



Formaldehydfreiheit

frei von Holzschutzmitteln

Produktbeschreibung

Chemische Beize auf Basis von Wasserstoffperoxid mit extra starker Bleichwirkung.

Einsatzgebiete

zum Aufhellen für verschiedenste Holzarten.

Verarbeitungshinweise

Mit Kunststoffschwamm oder Pinsel mit Kunststoffborsten das aktivierte Bleichmittel satt direkt auf das Holz auftragen; Überschuss mit ausgepresstem Schwamm abnehmen.

Untergrundbehandlung: Abgestufter Rohholzschliff Korn 120 - 180/ Entstaubung. Wegen der starken Aufräumung des Holzes durch den Bleichvorgang, sollte die gebleichte Fläche nachgeschliffen werden mit Schleifschwamm Korn 150.

Schutzausrüstung: Gummischürze, Gummihandschuhe, Schutzbrille! Unterdosierung des Aktivators oder Einsatz einer anderen Aktivatorart kann Oberflächenfehler hervorrufen.

Verarbeitungszeit

bei 20°C einige Stunden. Durch Eintrag von Verunreinigungen wie Holzstaub, Lacknebel etc. verkürzt sich die Topfzeit deutlich. Beginnendes, deutliches Aufsprudeln von Gasbläschen zeigt das baldige Verarbeitungsende ein.

Trocknung

Bei guter Belüftung und max. Luftfeuchte von 60 % mind. 48 h 20°C

Bei einigen Holzarten, wie z.B. Kirschbaum oder bei Ablackierung mit bestimmten Lacksystemen, kann eine Trocknung von 72 Std. erforderlich sein. Forcierte Trocknung: nicht möglich. Überlackierbarkeit: mit CN-Lacken und geeigneten PUR-Schichtlacken und PUR Grundierungen

Verfahrensbeispiel

- Schrankwand, Buche gebeizt, seidenglänzend
- Holzschliff Korn 120 - 180
 - Holzvorbereitung: 1 x Hesse Bleichmittel HWW 224 Mischung 20 : 1 Hesse Bleichaktivator HWB 202 = 50 g Bleichaktivator pro Liter Bleichmittel satt mit Kunststoffschwamm auftragen Überschuss mit ausgepresstem Schwamm abnehmen
 - Zwischentrocknung mind. 48 h 20°C
 - Glättung leicht mit Schleifschwamm Korn 150
 - Beizen 1 x feucht auftragen 50 - 80 g/m² Hesse Edelholzbeize BE 20-20202
 - Beizüberschuss mit einem Vertreiber egalisieren.
 - Zwischentrocknung mind. 3 h 20°C
 - Grundierung 2 x 100 - 150 g/m² Hesse MEGA-PUR-Grund DG 417, Mischung 5 : 1 PUR-Härter DR 470 Verdünnung: 10 - 20 % DV 490 für die 1. Grundierschicht
 - Zwischentrocknung jeweils mind. 6 h 20°C
 - Zwischenschliff Korn 320
 - Endlackierung 1 x 100 - 150 g/m² Hesse UNA-PUR DE 557 Mischung 10 : 1 PUR-Härter DR 470
 - verpackungsfähig nach 16 h 20°C

Technische Daten

Lieferform:	flüssige Form
Farbton:	farblos
Lieferviskosität:	10 - 11 s / DIN 4 mm/20°C
Dichte:	1,14 kg/l bei 20°C
Lagerstabilität:	3 Monate im verschlossenen Originalbehälter 5 - 30°C
Lagertemperatur:	5 - 30°C
Weitere Angaben zur Lagerung: Frostfrei, kühl und dunkel lagern.	
Bitte neuestes Sicherheitsdatenblatt beachten!	

Applikationsverfahren

Handauftrag:
mit Kunststoffschwamm

Besondere Hinweise

Um die Struktur bestimmter Hölzer z.B. von Nussbaum und Kirschbaum zu erhalten, empfehlen wir Bleichen mit verdünntem Bleichmittel; Mischung 1 T. Bleichmittel : 2 Teile Wasser; Aktivatorzugabe erst nach dem Verdünnen. Bitte fordern Sie unsere gesonderte Technische Information zu diesem Thema an. Nach ausreichender Trocknung überlackierbar mit z.B. DG 417, DG 534, DE 55., DA 400-1, DE 45. etc.

Hesse Bleichmittel HWW 224

Mischungsverhältnis: Vol.-Teile 20 : Gew.-Teile 1 mit Hesse Bleichaktivator HWB 202



Hesse GmbH & Co. KG, Warendorfer Str. 21, D 59075 Hamm
www.hesse-lignal.de

Allgemeine Hinweise zur Verarbeitung

Bitte Probelackierung unter Praxisbedingungen durchführen!

Bestellhinweise

Bestell-Nr.:	HWW 224
Gebindegrößen	1/5/25 l
Aktivator	HWB 202
pulverförmig	0,5/1 kg
Gebindegrößen	
Ergiebigkeit je Liter	8 - 12 m ²
Verdünner	H2O
	Wasser unmittelbar vor der Verarbeitung zugeben, danach erst aktivieren.
Reinigungsmittel	H2O

Allgemeine Hinweise / Ausschluss

Unsere technischen Informationen werden laufend dem Stand der Technik und den gesetzlichen Vorgaben angepasst. Die jeweils aktuelle Version finden Sie im Internet unter www.hesse-lignal.de -> handel/handwerk -> sortiment oder sprechen Sie den für Sie zuständigen Kundenbetreuer an.

Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf bestem Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Außerdem verweisen wir auf unsere Geschäftsbedingungen. Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 wird zur Verfügung gestellt.