

TECHNISCHES MERKBLATT 2162

CARNAUBA-BOHNERMILCH

Werkstoffart:

Wachs-in-Wasser-Emulsion zur Oberflächenveredelung innen. Transparent. Auf der Basis von ungebleichtem Carnaubawachs und Schellack und Wasser zur Oberflächenveredelung stark beanspruchter Flächen im Innenbereich aus Holz, Kork, Linoleum, PVC und Stein. Besonders zur Nachpflege von mit *Sehesteder* Fußboden-Hartharzöl oder mit *Sehesteder* Natur-Holzlsaur behandelten Objekten geeignet.

Technische Eigenschaften:

Flüssige Konsistenz, sehr ergiebig, seidig glänzende, dampfdurchlässige Oberfläche die sich statisch nicht auflädt.

Biologisch-ökologische Eigenschaften:

Ungiftiges Naturprodukt aus Carnaubawachs und Schellack. Biologische Unterstützung der natürlichen Untergründe durch holzverwandte Inhaltsstoffe, dampfdurchlässig. Ohne Abgabe von giftigen oder schädlichen Dämpfen, ohne Zusatz von Kunstharzen, chlorierten Kohlenwasserstoffen oder anderen nicht abbaubaren Umweltgiften, keine schädliche Gasabspaltung aus der durchgetrockneten Oberfläche die auch im unmittelbaren Kontakt mit Organismen unbedenklich ist. Keine wesentliche elektrostatische Aufladung. Ohne erkennbare Langzeitrisiken für die Umwelt bei der Rohstoffgewinnung, Herstellung, Verarbeitung und Abbau.

Zusammensetzung:

Carnaubawachs, pestizidfrei und ungebleicht, Schellack (Lemmon1), Borax, Kosmetik-Emulgator und Wasser

Farbton:

Leicht bräunlich, Transparent.

Verdünnungsmittel:

Ist verarbeitungsfähig eingestellt kann mit Wasser beliebig verdünnt werden.

Verarbeitung:

Mit Lappen, Bürste, Ballen oder Auftragsmaschine. Das Wachs darf nicht erhitzt werden. Wachstumstemperatur max. 40°C. Verarbeitungstemperatur über 15°C. Getrocknete Beschichtung ist selbstglänzend kann aber auch nachpoliert werden.

Verbrauch:

ca. 20 ml/m² pro Auftrag. Sparsam verwenden, nur hauchdünn auftragen (keine weißlichen Schlieren). Genaue Werte am Objekt ermitteln!

Trockenzeit bei normalem Klima (Raumtemperatur 23°C, 50% rel. Luftfeuchte):

Abgelüftet und polierbar nach ca. 15 Min.. Bei zu hoher Schichtstärke treten Polierschwierigkeiten auf.

Reinigen der Werkzeuge:

Sofort nach dem Arbeiten mit Wasser.

Dichte:

ca. 0.95 g/ml

Gefahrenklasse:

keine

Lagerung:

Kühl und trocken lagern. Lagerstabilität ca. 2 Jahre.

Hinweise und Sicherheitsvorschläge:

keine

Gebinde:

1.0L - 2.5L - 10.0L

Verarbeitungshinweise zu *Sehestedter* Produkt 2162**A. Untergrund und Verarbeitung:**

Geeignet für alle glatten Oberflächen innen. Der Untergrund muß trocken, fest, sauber, staub- und fettfrei sein. Bei harzreichen Hölzern (z. B. Fichte, Tanne, Abachi, Teak, Meranti) muß das Harz vorher sorgfältig mit Alkoholischer Verdünnung 2040 ausgewaschen werden, Ggf. auslaugen.

B. Beschichtungsaufbau bei renovierungsbedürftigen gewachsen und/oder geölten Flächen:

Die geölten und/oder gewachsen Flächen sorgfältig mit Schmierseife reinigen. Sehr gut geeignet ist die stark rückfettende *Sehestedter* Pflanzenseife. Flecke und Schmutz sorgfältig mit *Sehestedter* Verdünnung 2020 entfernen und ggf. ausschleifen. Danach mit Baumwoll-Lappen oder Poliermaschine mit Kunststoffpad 2162 dünn auftragen.

E. Hinweise:

Oberflächen, die sich elektrostatisch aufladen (Kunststoffe, usw.) können durch eine hauchdünne Überzugschicht mit *Sehestedter*-Wachsen, so auch mit 2162, antistatisch ausgerüstet werden.

Sehestedter Carnauba-Bohnermilch kann auch als Auto-Politur Verwendung finden.

Alle Angaben dieses Technischen Merkblattes sind Ergebnis langjähriger Forschung und Erprobung. Bei Unklarheiten bitte Probeanstrich durchführen! Sie dienen der Information und Beratung des Anwenders. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Im Zweifelsfalle bitte Rückfrage beim Hersteller.

Stand: 01.01.2010

Sehestedter Naturfarben

Inh. Marten Riedl

Alte Dorfstr. 35, D-24814 Sehestedt

Tel: 04357-1049- FAX:04357-750

E-Mail: info@chito.com

www.sehestedter-naturfarben.de