

TECHNISCHES MERKBLATT 2030

CHITOLACK

Werkstoffart:

Öl/Wachs-in-Wasser-Emulsion zur Oberflächenveredelung innen. Transparent. Auf der Basis von Naturölen, Bienenwachs und Pflanzenwachsen sowie Chitosan, Schellack und Wasser zur Oberflächenveredelung stark beanspruchter Flächen im Innenbereich aus Holz, Kork, Linoleum, PVC und Stein. Besonders zur Nachpflege von mit **Sehstedter** Fußboden-Hartharzöl oder mit **Sehstedter** Natur-Holzlsaur behandelten Objekten geeignet.

Technische Eigenschaften:

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

Biologisch-ökologische Eigenschaften:

Ungiftiges Naturprodukt aus Bienenwachs, Schellack und rein pflanzlichen, reproduzierbaren Rohstoffen. 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:

Bienenwachs auf Pestizide getestet, Schellack, Schellackwachs, Carnaubawachs, Leinöl-Standöl, Chitosan und Wasser

Farbton:

Farblos, Transparent, leicht weißlich.

Verdünnungsmittel:

Ist verarbeitungsfähig eingestellt.

Verarbeitung:

Mit Pinsel, Flächenstreicher

Getrocknete Beschichtung kann nachpoliert werden.

Verbrauch:

ca. 100 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. 20 Min.

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:

0.4L - 0.75L - 2.5L

Verarbeitungshinweise zu *Sehstedter* Produkt 2030**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 *Sehstedter* Pflanzenseife .Flecke und Schmutz sorgfältig mit *Sehstedter* Verdünnung 2020 entfernen und ggf. ausschleifen. Danach mit Flächenstreicher 2030 unverdünnt, dünn auftragen.

E. Hinweise:

Für Bienenkästen-Anstrich empfehlenswert.

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: 27.Juli 2004

Sehstedter Naturfarben

Dritte Haut Laden * Adolf Riedl
Alter Fährberg 7, D-24814 Sehstedt

◆ 04357-1049 ☎ FAX:04357-750

E-Mail: info@chito.com

online-shop: <http://www.chito.com>