



ANNA VON MANGOLDT
FARBEN

TECHNISCHES DATENBLATT LACK

Anna von Mangoldt Lack ist ein hochwertiger Polyurethan-Acryllack auf Wasserbasis für den Innen- und Außenbereich. Er trocknet zu einer sehr stabilen, seidenmatten, edlen Oberfläche und lässt sich sehr einfach verarbeiten. Er ist wetterfest, trocknet schnell und eignet sich aufgrund seiner umweltfreundlichen Zusammensetzung zum Streichen von Kinderspielzeug.

Anwendungsbereiche

Wir empfehlen den Lack besonders zum Streichen von Holzmöbeln, Fußleisten, Türen, Holzvertäfelungen und Heizkörpern. Er kann aber auch gut auf Metall, Putz, Eternit, Beton und Hart-PVC verwendet werden.

Farbtöne und Mengen

Der Lack ist in allen Farbtönen von Anna von Mangoldt und in folgenden Abfüllmengen verfügbar:

1 Liter
2,5 Liter

Deckvermögen

Ein Liter Lack reicht für ca. 6 m² bei zweimaligem Anstrich je nach Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sollten durch einen Probeanstrich ermittelt werden.

Brillianten, intensive Farbtöne, z. B. Gelb, Orange, Rot, weisen ein geringeres Deckvermögen auf. Bei solchen Farbtönen empfehlen wir deshalb einen vergleichbaren, deckenden pastelligen Farbton vorstreichen. Es kann ein zweiter Deckanstrich erforderlich sein.

Glanzgrad

Seidenmatt

Inhaltsstoffe

Polyurethan-Acrylatdispersion, Pigmente, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Benz- und Methylisothiazolinon).

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 40 g / l. Der EU-Grenzwert beträgt 130 g / l (Kategorie A/d ab 2010).

Beratung für Isothiazolinon-Allergiker und Sicherheitsdatenblatt unter Tel. + 49 (0) 5274/9529344.

GIS-Code

M-LW01





ANNA VON MANGOLDT

FARBEN

Lichtbeständigkeit

Sehr gut

Wetterbeständigkeit

Sehr gut

Verdünnungsmittel

Wasser

Trockenzeit

Bei 20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach ca. 12 Stunden. Durchgetrocknet nach ca. 24 Stunden. Niedrigere Temperatur und höhere Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Werkzeuge

Pinzel: Ein Lackierpinsel aus Synthetikfaser eignet sich besonders gut zum Streichen von Lack. Es kann aber auch jede andere Art von Pinsel verwendet werden.

Rolle: Als Rolle eignet sich eine Lackierrolle für wasserbasierende Lacke.

Spritzgerät: Der Lack lässt sich unverdünnt sehr gut spritzen und trocknet zu einer gleichmäßigen, ruhigen Oberfläche. Besonders schön wird das Ergebnis mit einem ‚airless Spritzgerät‘, wie z.B. dem ‚Wagner Superfinish 1500Ex‘.

Zum Hochdruckspritzen sollte der Lack auf 60“ im DIN 4 Becher runterverdünnt werden. Die Druckluft sollte bei 3 bis 5 bar liegen und die Düse sollte 1,4 mm sein.

Pinzel und Farbrollen sind bei Anna von Mangoldt erhältlich.

Reinigung der Werkzeuge

Bitte reinigen Sie die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und gegebenenfalls Seife.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fett-, rostfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche sollten entfernt, intakte Anstriche leicht angeschliffen werden.

Unebenheiten mit geeignetem Füllmittel glätten, dann die Fläche sorgfältig säubern und entstauben.

Durchschlagende Hölzer wie Eiche, Kiefer und Mahagoni sollten mit Anna von Mangoldt Sperrgrund vorgestrichen werden.

Mineralische Untergründe mit Anna von Mangoldt Sperrgrund oder Tiefengrund vorbehandeln.

Eisen, Metall, Zink und Hart-PVC mit einer handelsüblichen Grundierung mit Rostschutzwirkung grundieren.





ANNA VON MANGOLDT

FARBEN

Wichtige Hinweise

Nicht unter +8 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Der Lack sollte nicht auf Heizkörper und deren Zuleitungen aufgetragen werden, die sich auf mehr als 80 °C erhitzen. Bei Verarbeitung mehrerer Gebinde bitte die Gebinde untereinander mischen um Farbtonunterschiede oder Ansätze zu vermeiden.

Sicherheitshinweise:

Beachten Sie bitte auch bei umweltfreundlichen Produkten die üblichen Sicherheitsmaßnahmen.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P260 Spritznebel nicht einatmen.

Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P301+P101 BEI VERSCHLÜCKEN: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Lagerung

Anbruchgebinde fest verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern und alsbald aufbrauchen. Ungeöffnet mindestens zwei Jahre nach Herstellungsdatum haltbar.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Rechtshinweis

Die in diesen Datenblättern und technischen Hinweisen enthaltenen Informationen – gleich ob mündlich, schriftlich oder in Versuchen erfolgt – dienen lediglich zur Anleitung und werden gutgläubig aber ohne Gewähr abgegeben, da die Anstrichkenntnisse und Bedingungen vor Ort außerhalb unserer Kontrolle liegen. Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte direkt an uns. Wir übernehmen keine Haftung für die Leistung der Produkte, die sich aus deren Anwendung ergeben, abgesehen vom Wert der durch uns gelieferten Waren. Ihre gesetzlichen Ansprüche bleiben dadurch unberührt.

