



ANNA VON MANGOLDT

FARBEN

TECHNISCHES DATENBLATT FUSSBODENLACK



Anna von Mangoldt Fußbodenlack ist eine hoch deckende, abriebfeste, seidengänzende, geruchsarme und strapazierfähige Bodenversiegelung auf Acrylat-Basis für den Innenbereich. Er eignet sich für stark beanspruchte Flächen wie Fußböden aus Beton, Putz, Eternit und Holz ebenso wie Tischoberflächen oder andere beanspruchte Möbel. Fußbodenlack lässt sich gut reinigen und ist beständig gegen kurzzeitige Belastung mit haushaltsüblichen Ölen, Fetten und Laugen.

Noch stabiler wird der Fußbodenlack wenn er zusätzlich mit Anna von Mangoldt Versiegelung geschützt wird. Er ist nicht für die Verwendung auf Heizkörpern, im Objektbereich und für Garagenböden und Flächen mit stehendem Wasser bzw. Dauernassbelastung geeignet.

Farbtöne und Mengen

Fußbodenlack ist in allen Farbtönen von Anna von Mangoldt und in folgenden Abfüllmengen verfügbar: 1 Liter und 2,5 Liter

Deckvermögen

Ein Liter Fußbodenlack reicht für ca. 5,5 m² bei zweimaligem Anstrich je nach Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sollten durch einen Probeanstrich ermittelt werden.

Brillianten, intensiven Farbtönen, z. B. Gelb, Orange, Rot, weisen ein geringeres Deckvermögen auf. Bei solchen Farbtönen empfehlen wir deshalb eine Grundierung mit Anna von Mangoldt Sperrgrund Grau. Es kann außerdem ein dritter Deckanstrich erforderlich sein.

Glanzgrad

Seidenglanz

Inhaltsstoffe

Acrylatdispersion, anorganische Pigmente, Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Lösemittelfrei, formaldehydfrei, weichmacherfrei. Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 100 g / l. Der EU-Grenzwert beträgt 140 g / l (Kategorie A / i ab 2010)..

GIS-Code

M-DF01



Lichtbeständigkeit

Sehr gut

Trockenzeit

Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar und vorsichtig begehbar nach ca. 12 Std. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung stark verzögern.

Werkzeuge

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

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

Spritzgerät: Der Fußbodenlack 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.

Pinself und Farbbrollen sind bei Anna von Mangoldt erhältlich.

Reinigung der Werkzeuge

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

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen sauber, trocken, öl-, fettfrei, tragfähig und gegen aufsteigende Feuchtigkeit geschützt sein. Bei Fußböden muss ein ausreichender Wasserablauf sichergestellt sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche, Trennmittel und Schalöle müssen restlos entfernt werden. Bei intakten Altanstrichen reicht gründliches Anschleifen und Säubern. Bei sehr glatten Oberflächen empfehlen wir gutes Anschleifen und eine Grundierung mit Anna von Mangoldt Sperrgrund, der als Haftgrund dient. Auch bei groben Untergründen empfehlen wir zur Egalisierung einen Erstanstrich mit Sperrgrund.

Neue, mineralische Untergründe müssen mind. 4 Wochen durchgetrocknet sein.

Durchschlagende Hölzer wie Eiche, Kiefer und Mahagoni sowie Eisen, Metall, Zink und Hart-PVC sollten mit Anna von Mangoldt Sperrgrund vorgestrichen werden.

Vor der Verarbeitung gut aufrühren.

Neuanstrich:

Für einen stabilen Farbaufbau empfehlen wir bei Fußböden drei Anstriche mit Fußbodenlack. Den 1. Anstrich kann man bis zu 20 % mit Wasser verdünnen. Den 2. und 3. Anstrich unverdünnt verarbeiten.

Renovierungsanstrich:

2 Anstriche unverdünnt auftragen.

WICHTIG: Zwischen den Anstrichen muss jeweils eine Trockenzeit von mind. 12 Std. eingehalten werden.

Das Überarbeiten mit Farben und Lacken von Silikon, Bitumen, Öle & Fette, Wachse, Weich-PVC, Siebdruckplatten wie Resopal und asbesthaltige Werkstoffe ist nicht möglich. Bei Bedenken oder unbekanntem Untergrund sollte immer eine Haftungsprüfung durchgeführt werden. Hierzu eine kleine Fläche schleifen, reinigen und streichen. Nach 12 Std. wird ein Kreppband oder Klebestreifen fest auf den Anstrich gedrückt und wieder ruckhaft entfernt. Bleiben keine Rückstände am Band hängen, ist der Untergrund für Farben und Lacke tragfähig.

Tipps für einen schönen Anstrich:

- Achten Sie auf eine sorgfältige Untergrundvorbereitung und kleben Sie vor der Verarbeitung alles, was Sie vor Verschmutzungen schützen möchten, gut ab.
- Streichen Sie zusammenhängende, größere Flächen immer in einem Arbeitsgang ohne Pause.
- Denken Sie an das richtige Werkzeug! Eine Teleskopstange ist hilfreich für große Bodenflächen.

Wichtige Hinweise

Nicht unter +8 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebilde alsbald aufbrauchen. Bei Verarbeitung mehrerer Gebinde immer auf gleiche Materialfertigungsnummern achten, um evtl. Farbtonunterschiede oder Ansätze zu vermeiden.





Sicherheitshinweise:

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter Tel. +49 (0) 52 74 306 22 00

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Vor Gebrauch Etikett lesen.

Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.

Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P261 Einatmen von Staub/Nebel vermeiden.

P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P303+P352 Bei Berührung mit der Haut (oder dem Haar): Mit viel Wasser und Seife waschen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Lagerung

Nicht unter +8 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebilde alsbald aufbrauchen.

Bei Verarbeitung mehrerer Gebinde sollte man diese untereinander mischen, um evtl. Farbtonunterschiede oder Ansätze zu vermeiden.

Entsorgung

P501 Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

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.

