



# ANNA VON MANGOLDT

FARBEN

## TECHNISCHES DATENBLATT TIEFENGRUND



Anna von Mangoldt Tiefengrund ist eine tiefenwirksame Grundierung zur Festigung von porösen und sandenden Putzen sowie von offenporigen und saugenden Untergründen im Innen- und Außenbereich. Der Tiefengrund ist atmungsaktiv, geruchsarm, sehr leicht zu verarbeiten und durch die leicht grünliche Einfärbung lässt er sich lückenlos und gleichmäßig verarbeiten. Konservierungsmittelfrei, lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen.

### Anwendungsbereiche

Der Tiefengrund ist sehr gut geeignet zum Beschichten aller handelsüblichen Innen- und Außenputze, Gips, saugende Gipskartonplatten, Beton, Ziegelmauerwerk, Kalksand etc. aber auch auf sehr glatten Untergründen. Er kann nach dem Durchtrocknen mit Anna von Mangoldts Kreidefarbe, Resistfarbe, Mattlack, Satinlack und Deckenweiß überstrichen werden.

### Farbton und Gebindegrößen

Farblos mit leicht grünlicher Einfärbung um den gleichmäßigen Auftrag zu kontrollieren. Der Tiefengrund ist im 5 Liter Gebinde erhältlich.

### Ergiebigkeit

1 Liter reicht für ca. 10 m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich je nach Untergrund.

### Inhaltsstoffe

Reinacrylat, Wasser, Additive. Lösemittelfrei, formaldehydfrei, weichmacherfrei. EU-Richtlinienkonformität: VOC-Gehalt (flüchtige organ. Verbindungen) < 1 g/l. EU-Grenzwert: 30 g/l (Kategorie A/h ab 2010). Konservierungsmittelfrei: gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102.





## GIS-Code

BSW10

## PH-Wert

ca. 10

## Verträglichkeit

Der Tiefengrund kann mit Anna von Mangoldt Kreidefarbe, Resistfarbe, Deckenweiß und Lack, aber auch mit allen Wand- und Deckenfarben, Fassadenfarben, Putzen etc. auf Wasserbasis überarbeitet werden.

## Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche entfernen. Leimfarben, Kleisterreste und kroidende Oberflächen restlos abwaschen. Neue Putze müssen mind. 4 Wochen durchgetrocknet sein.

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.

## Verarbeitung

Vor Gebrauch gut aufschütteln. Unverdünnt, satt und gleichmäßig auftragen. Stark saugende Untergründe zweimal nass in nass grundieren, d. h. zwei Beschichtungen ohne Trockenzeit dazwischen auftragen. Der Untergrund wäre in diesem Fall zu sehr abgesperrt, so dass nachfolgende Deckanstriche keine Haftung haben.





### Wichtige Hinweise

Nicht unter +5 °C (gilt für Untergrund und Umluft) verarbeiten.

### Trockenzeit

Bei 20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach ca. 8 - 10 Std. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung verzögern.

### Werkzeuge

Bürste, Roller (beim Rollen kann viel Material aus der Rolle tropfen, da der Tiefgrund flüssig ist, daher wird das Streichen empfohlen), Spritzgerät (beim Spritzen entsteht starker Sprühnebel). Vorzugsweise im Streichverfahren auftragen und einarbeiten. Glanzstellen vermeiden.

### Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.

### Sicherheitshinweise

Beachten Sie bitte auch bei umweltfreundlichen Produkten die üblichen Sicherheitsmaßnahmen.

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett be-reithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Vor Gebrauch Etikett lesen.

P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung ge-langen lassen.

P260 Spritznebel nicht einatmen.

Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifar-beiten Staubfilter P2 verwenden.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.





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

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

### Lagerung

Transportieren Sie das Gebinde aufrecht. Vor Hitze und Sonneneinstrahlung schützen. Angebrochene Gebinde fest verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern und alsbald aufbrauchen.

### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

### Rechthinweis

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.

