

# Technische Information

## Alpina Universal-Haftgrund

Umweltschonende, wasserverdünnbare Universalgrundierung für alle Untergründe.

### Produktbeschreibung

#### Verwendungszweck:

Außen und Innen. Wetterbeständige Grundierung auf Metall, Holz und Kunststoff. Für Neu- und Renovierungsanstriche, z.B. Fenster, Fensterläden, Außentüren, Gartenmöbel, Garagentore, Fallrohre und Zäune.

*Holz:* z.B. Türen, Fenster, Möbel, Holzdecken.

*Metall:* z.B. Heizkörper, Treppengeländer und Fenster.

*Kunststoff:* z.B. Möbeloberflächen.

#### Eigenschaften:

Stark haftvermittelnd, schnelltrocknend, leichte Verarbeitung. Eine spezielle Bindemittelformel sorgt für ein hervorragendes Haftvermögen. Mit einer Grundausrüstung an aktiven Rostschutzpigmenten gegen Korrosion.

#### Materialbasis:

Acrylatdispersion.

#### Dichte:

ca. 1,27 g/cm<sup>3</sup>.

#### Farbtöne:

Weiß.

#### Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.

#### Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Polysiloxane, Titandioxid, mineralische Pigmente/Füllstoffe, Silikate, Zinkphosphat, Aluminiumhydroxid, Wasser, Glykolyther, Glykole, Additive, Konservierungsmittel.

#### Beratung für Allergiker sowie weitere Informationen:

Alpina-Hotline 0800/123 88 87 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

#### GISCODE:

BSW30

#### Lagerung:

Kühl, frostfrei, gut verschlossen und kindersicher aufbewahren.

#### Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112.



Alpina Universal-Haftgrund kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden. Vor Gebrauch gut aufrühren und bei Bedarf für die Grundierung mit max. 5 % Wasser verdünnen. Für die Pinselverarbeitung hochwertigen Acrylpinsel (Mischung aus Synthetik- u. Naturborsten) einsetzen. Auf größeren Flächen den Lack mit einer kurzflorigen Nylonrolle (4–6 mm Florhöhe) auftragen und sofort mit einer feinporigen Schaumstoffrolle oder einem Acrylpinsel nacharbeiten.

### Anstrich

Die Grundierung ist gebrauchsfertig und muss nur noch gut aufgerührt werden. Für eine perfekte Oberfläche empfehlen wir für den Innenbereich ein und für den Außenbereich zwei Anstriche mit Alpina Universal-Haftgrund. Nach Trocknung diese leicht anschleifen und säubern. Anschließend die Fläche mit Alpina Acryl-Lack beschichten.

### Geeignete Untergründe:

Grundierte maßhaltige Holzbauteile. Grundiertes Metall und Hart-PVC. Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein. Die Holzfeuchte darf bei Laubhölzern i. M. 12 % und bei Nadelhölzern i. M. 15 % nicht überschreiten.

### Untergrundvorbereitung:

*Holzbauteile:* Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holz-inhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Scharfe Kanten brechen.

*Eisen, Stahl:* Entrosten, reinigen.

*Zink, Hart-PVC:* Ammoniakalische Netzmittelwäsche mit Schleifpad.

*Aluminium, Kupfer:* Mit Nitroverdünnung oder phosphorsaure Reinigung mit Schleifpad.

*Altanstriche:* Altanstriche anschleifen und/oder anlaugen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

### Verarbeitungstemperatur:

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5° C.

### Trockenzeit:

Bei +20° C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 1–2 Std. staubtrocken und nach 6–8 Std. überstreichbar. Durchgetrocknet nach ca. 24 Std. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

### Verbrauch:

Ca. 75–100 ml/m<sup>2</sup>/Auftrag. Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.

### Werkzeugreinigung:

Nach Gebrauch mit Wasser.

### Technische Information Nr. 17705 · Stand: November 2020

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

### Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220

Alpina-Hotline 0800/123 88 87

(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

[www.alpina-farben.de](http://www.alpina-farben.de)