

# Technische Information

## Alpina pure farben

Hohe Deckkraft · leicht zu verarbeiten · geruchsarm · atmungsaktiv  
strapazierfähig · Löse- und Konservierungsmittelfrei



\*Quelle: Studie Kantar 2020, vormals TNS Infratest – Markenbekanntheit von Farben in Deutschland

[www.blauer-engel.de/uz102](http://www.blauer-engel.de/uz102)

### Produktbeschreibung

#### Verwendungszweck:

Alpina pure farben Innenfarbe eignet sich für Neu- und Renovierungsanstriche bei:

- Glatten Wänden (Mauerwerk, Verputz), Raufaser- oder Strukturtapeten.
- Grundierten Gipskarton- und Deckenplatten.
- Dispersionsaltanstrichen.

#### Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, leicht zu verarbeiten, geruchsarm, atmungsaktiv, strapazierfähig, Löse- und Konservierungsmittelfrei.

Nassabriebklasse 2–3, je nach Farbton nach DIN EN 13 300, entspricht waschbeständig nach DIN 53 778.

#### Produktdeklaration nach VdL-RL01:

Inhaltsstoffe: Polyacrylatharz, Alkaliwasserglas, Titandioxid, Buntpigmente, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive.

#### Allergikerberatung sowie Technisches Merkblatt und weitere Informationen:

Alpina-Hotline 0800/1238887 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

#### Bindemittel:

Kunststoffdispersion nach DIN 55945.

#### Farbtöne erhältlich in:

40 Farbtönen.

#### Glanzgrad:

Matt.

#### Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe 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. Gebinde kühl aber frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde fest verschlossen aufbewahren. Gebinde beim Transport sichern.

#### EU-Grenzwert für den VOC-

**Gehalt** dieses Produktes (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.

**GISCODE:** BSW10.

#### Lagerung:

Kühl, aber frostfrei. Angebrochene Gebinde fest verschlossen aufbewahren.

#### Entsorgung:

Restentleerte Gebinde können über den privaten Kunststoff-Abfall (Gelbe Tonne) entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle, Siedlungsabfälle oder über den Hausmüll entsorgen.



### **Anstrichaufbau:**

Die Alpina pure farben Innenfarben decken in den meisten Fällen mit nur einem Anstrich und können unverdünnt verarbeitet werden. Stark saugende Untergründe mit Alpina Tiefgrund grundieren. Auf kontrastreichen Untergründen kann evtl. ein vorheriger Grundanstrich erforderlich sein. Hierfür die Farbe mit max. 10% Wasser verdünnen.

### **Auftragsverfahren:**

Farbe vor Gebrauch gut umrühren und gegebenenfalls in einen größeren Farbeimer umfüllen.

Werden an einer zusammenhängenden Fläche mehrere Gebinde des gleichen Farbtons verarbeitet, empfiehlt es sich, das Material vor der Verarbeitung miteinander zu vermischen. Abstreifgitter einsetzen.

Die pure farben Innenfarben sind geeignet zum Streichen, Rollen oder Spritzen.

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

### **Verbrauch:**

Ca. 100 ml/m<sup>2</sup> pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr.

### **Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:**

Nicht bei Temperaturen unter +5°C für Untergrund und Umluft verarbeiten.

### **Trockenzeit:**

Die Farbe ist bei ca. 20°C Raumtemperatur nach 4–6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

### **Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein.**

#### **Mineralische Putze:**

Feste, normal saugende Putze ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, sandenden, saugenden Putzen einen Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund vornehmen. Gipshaltige Fertigputze mit glatter Oberfläche anschleifen, entstauben und mit Alpina Tiefgrund grundieren.

#### **Gipskartonplatten:**

Spachtelgrate abschleifen. Ein Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund.

#### **Kalksandstein- und Ziegelsichtmauerwerk:**

Ohne Vorbehandlung beschichten.

#### **Tragfähige, Altanstriche oder Kunstharzputz-Beschichtungen:**

Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Altanstriche anrauen.

#### **Nicht tragfähige Beschichtungen:**

Nicht tragfähige Altanstriche oder Kunstharzputz-Beschichtungen mechanisch durch Abkratzen, Abschaben, Abbürsten oder Abschleifen entfernen und sorgfältig entstauben.

#### **Neugestrichene Raufaser-, Relief- oder Prägetapeten aus Papier:**

Ohne Vorbehandlung beschichten. Nichtfesthaftende Tapeten: restlos entfernen. Kleister und Makulaturreste restlos abwaschen, einen Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund vornehmen.

#### **Schimmelbefallene Flächen:**

Schimmelbelag durch Abwaschen/Abbürsten entfernen. Flächen mit Schimmelreiniger durchwaschen und gut trocknen lassen. Es empfiehlt sich, die Ursachen des Schimmelbefalls zu ergründen und möglichst abzustellen.

Einen Grundanstrich mit Alpina Bad- und Küchenfarbe vornehmen.

#### **Flächen mit Nikotinflecken:**

Stärkere Verschmutzungen auf glatten Flächen gründlich abwaschen und gut trocknen lassen. Auf rauen Untergründen trocken abbürsten. Einen Grundanstrich mit Alpina Ruß- und Nikotin Isolierfarbe vornehmen.

#### **Kleine Fehlstellen:**

Nach entsprechender Vorarbeit mit geeignetem Mörtel oder Spachtelmassen mit Alpina Tiefgrund grundieren.

### **Technische Information Nr. 26350 · Stand: Februar 2023**

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**

Roßdörfer Straße 50  
D-64372 Ober-Ramstadt  
Alpina-Hotline Tel.-Nr. 0800/123 88 87  
(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)  
[www.alpina-farben.de](http://www.alpina-farben.de)