

# Technische Information

## Alpina Farbrezepte INNENFARBEN matt

Hochdeckende Innenfarbe, hohe Farbintensität, tropfgehemmt, hochergiebig.



\*Quelle: Studie TNS-Infratest 2016 – Markenbekanntheit von Farben in Deutschland

[www.blauer-engel.de/uz12a](http://www.blauer-engel.de/uz12a)

### Werkstoff

#### Verwendungszweck:

Innenfarbe der Spitzenklasse für Neu- und Renovierungsanstriche auf allen Innenflächen.

Farbrezepte Innenfarbe deckt meistens mit einem Anstrich, trocknet sehr schnell, sodass die gestrichenen Räume schnell wieder genutzt werden können.

#### Eigenschaften:

Frei von Löse- und Konservierungsmitteln. Wasserverdünnbar, umweltschonend und geruchsarm. Fertig abgetönt. Diffusionsfähig. Hohes Deckvermögen. Leicht zu verarbeiten.

Nassabriebklasse 2–3, je nach Farbton nach DIN EN 13300, entspricht waschbeständig nach DIN 53778

#### Produktdeklaration nach VdL-RL01:

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

#### Weitere Informationen:

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

#### Bindemittel:

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

#### Farbtöne erhältlich in:

43 Farbtönen.

#### Glanzgrad:

Matt.

#### Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 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. Weitere Informationen sind dem Technischen Merkblatt zu entnehmen.

#### 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:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel-Nr.: EWC 0801 12.



**Packungsgrößen:** 1 L für ca. 8–12 m<sup>2</sup>, 2,5 L für ca. 20–30 m<sup>2</sup> und 6,5 L für ca. 50–75 m<sup>2</sup>

### Anstrichaufbau:

Die Alpina Farbrezepte 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. Kombinieren Sie Produkte, die beide den Hinweis „Neue Rezeptur“ tragen. Abstreifgitter einsetzen. Die Farbrezepte Innenfarben sind geeignet zum streichen, rollen oder spritzen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

### Verbrauch:

Ca. 80–130 ml/m<sup>2</sup> pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr.

### Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:

+5° C für Untergrund und Umluft.

### Trockenzeit:

Bei +20° C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4–6 Stunden oberflächentrocken. Nach 12 Stunden trocken. 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 ein Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund. Gipshaltige Fertigputze mit glatter Oberfläche anschleifen, entstauben und mit lösemittelhaltigem 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, ein Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund.

### 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.

Grundanstrich mit Alpina Bad- und Küchen-Spezialfarbe vornehmen.

### Flächen mit Nikotinflecken:

Stärkere Verschmutzungen auf glatten Flächen abwaschen. Auf rauen Untergründen trocken abbürsten. Grundanstrich mit Alpina Nikotinsperre vornehmen.

### Kleine Fehlstellen:

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

### Technische Information Nr. 2050 · Stand: Januar 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

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)