



Die Farbexperten

Technische Information

Alpina Kristallweiß

Produktbeschreibung

Produktbeschreibung:

- Innenfarbe, weiß, matt
- Hohe Deckkraft
- Hohe Reichweite - 10 Liter für ca. 60 m² bei einmaligem Anstrich
- Waschbeständig

Eigenschaften:

Geeignet für Decken, Geeignet für Sprühgeräte, Geruchsarm, Wasserverdünnbar

Qualität nach DIN EN 13300:

Deckvermögen: bei einer Ergiebigkeit von 6 m ² /Ltr.	Klasse 1
---	-----------------

Nassabriebsbeständigkeit: entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778	Klasse 3
--	-----------------

Glanzgrad:	matt
-------------------	-------------

Farbtonname:

Weiß

Reichweite/Verbrauch je Gebindegröße:

Ca. 165 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr.

Inhaltsstoffe:

Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie 01: Polyacrylatharz, Alkaliwaserglas, Calciumcarbonat, Silikate, Titan-dioxid, Wasser, Additive.

Beratung für Isothiazolinonallergiker und weitere Informationen:

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

Materialbasis:

Kunstharzdispersion nach DIN 55 945.

VOC Wert (Deco Paint):

0,02 g/l

GISCODE:

BSW10 - Beschichtungsstoffe, wasserbasiert, konservierungsmittelarm (Nähere Informationen: www.wingis-online.de)

Lagerung:

Unbrauchbar nach Gefrieren. Um die Produktqualität beizubehalten, fern von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung lagern. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern.

Transport:

Bitte transportieren Sie das Gebinde aufrecht und sichern es gegen Umfallen und damit gegen ein mögliches Auslaufen!

Entsorgung EH&S:

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/Umwelt gelangen.

Gefahren-/Sicherheitshinweis:

Wird Alpina Kristallweiß mit einer Pigmentpaste oder Abtönpaste abgetönt, die nicht konform zu den Anforderungen des Blauen Engels ist, entspricht die abgetönte Farbe nicht mehr den Kriterien des Blauen Engels.



Verarbeitung

Verarbeitungsbedingungen:

Die Temperatur im Raum und die des Untergrundes sollte zwischen 5°C und 30°C liegen. Die ideale Verarbeitungstemperatur liegt bei 8°C - 25°C. Der Untergrund muss sauber, trocken, staub-, fett-, öl- und wachsfrei sein sowie tragfähig, also fest und nicht sandend. Lose Teile, Schmutz, alte Anstriche oder Tapetenreste müssen entfernt werden.

Trocknung:

Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4 – 6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 1 Tag. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Geeignetes Werkzeug:

- Farbroller
- Pinsel
- Sprühgerät

Hochwertige Lammfellroller, Heizkörper-Pinsel für die Ecken. Auf größeren Flächen können auch Sprühgeräte eingesetzt werden.

Alpina Roller oder Alpina Spezialroller klein für die Verarbeitung aus kleinen Gebinden

Geeignete Untergründe und Vorbehandlung

Mineralische Putze:

Feste, normal saugende Putze ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, sandenden und saugenden Putzen einen Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund LF auftragen. Neuputze müssen mindestens 3-4 Wochen durchgetrocknet sein. Gips haltige Fertigputze mit glatter Oberfläche anschleifen, entstauben und mit lösemittelhaltigem Tiefgrund grundieren.

Gipskartonplatten:

Spachtelgrate abschleifen, einen Grundanstrich mit Alpina Tiefgrund LF auftragen.

Beton:

Eventuell vorhandene Trennmittelschichten mit einem fettlösenden Haushaltsreiniger sowie mehlende und sandende Substanzen durch Abbürsten entfernen.

Kalksandstein- und Ziegelsichtmauerwerk:

Ohne Vorbehandlung beschichten.

Tragfähige Altanstriche oder Kunstharzputz- Beschichtungen:

Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Altanstriche gründlich anrauen und direkt überstreichen.

Nicht tragfähige Beschichtungen:

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

Leimfarbenanstriche:

Sorgfältig grundrein abwaschen.

Ungestrichene Raufaser-, Relief- oder Prägetapeten aus Papier:

Ohne Vorbehandlung beschichten.

Nichtfesthaftende Tapeten:

Restlos entfernen, Kleister- und Makulaturreste restlos abwaschen.

Schimmelbefallene Flächen:

Schimmel- beziehungsweise Pilzbefall mechanisch durch nasses Abbürsten, Abschaben oder Abkratzen entfernen. Flächen mit einem handelsüblichen Schimmelreiniger durchwaschen und gut trocknen lassen. Es empfiehlt sich, die Ursachen des Schimmelbefalls zu ergründen und möglichst abzustellen. Einen Anstrich mit Alpina Bad- und Küchen Spezialfarbe vornehmen.

Flächen mit Nikotinflecken:

Stärkere Verschmutzungen gründlich abwaschen und gut trocknen lassen. Einen Anstrich mit Alpina Nikotinsperre vornehmen.

Kleine Fehlstellen:

Nach den erforderlichen Vorarbeiten mit geeigneter Spachtelmasse ausbessern und gegebenenfalls grundieren.



www.blauer-engel.de/uz102

FREI VON
Löse- und Konservierungsmitteln,
Weichmachern

Technische Information Nr. 32950.20261005 · Stand: 10-2026

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.

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Alpina Farben GmbH

Roßdörfer Straße 50
D-64369 Ober-Ramstadt
0800/123 88 87
info@alpina-farben.de · www.alpina-farben.de