



Die Farbexperten

Technische Information

Alpina Farbenfreunde - Kinderzimmerfarben

Matte Wandfarben speziell für Kinderzimmer

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

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

Eigenschaften:

Emissionsarm, Geruchsarm, Umweltschonend, Ohne Lösemittel, Geeignet für Sprühgeräte

Qualität nach DIN EN 13300:

Nassabriebsbeständigkeit: Klasse 3
entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778

Glanzgrad: matt

Farbtöne:

24 Farbtöne.

Verbrauch:

Ca. 100 – 130 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr.

Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Alkaliwasserglas, Silikate, Titandioxid, mineralische Pigmente/Füllstoffe, Calciumcarbonat, Wasser, Additive

Beratung für Isothiazolinonallergiker und weitere Informationen:

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

Bindemittelart:

Kunstharzdispersion nach DIN 55 945.

GISCODE:

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

Transport:

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

Gefahren-/Sicherheitshinweis:

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. 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 und Schutzbrille verwenden. Gebinde kühl aber frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde fest verschlossen aufbewahren. Gebinde beim Transport sichern.



Verarbeitung

Anstrichaufbau:

Die Alpina Farbenfreunde decken in den meisten Fällen mit nur einem Anstrich und können unverdünnt verarbeitet werden. Stark saugende Untergründe mit Alpina Tiefgrund LF 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. Abstreifgitter einsetzen. Die Farbenfreunde Innenfarben sind geeignet zum streichen, rollen oder spritzen.

Verarbeitungstemperatur Bedingungen:

Das Material darf nur bei einer Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur von mind. 5 °C verarbeitet werden.

Trockenzeit:

Bei einer Raumtemperatur von ca. + 20 °C ist der Anstrich nach ca. 4 – 5 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Nicht bei Temperaturen unter + 5 °C verarbeiten.

Geeignetes Werkzeug:

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

Werkzeugreinigung:

Die Werkzeuge und Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch direkt mit Wasser und Seife reinigen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/Umwelt gelangen.

;

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.

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.

Ungestrichene Raufaser-, Relief- oder Prägetapeten aus Papier:

Ohne Vorbehandlung beschichten.

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.



Technische Information Nr. 16141.20260210 · Stand: 02-2026

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
D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220
Alpina-Hotline 0800/123 88 87
(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

www.alpina-farben.de