

Technische Information

Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe

Seidenglänzend für außen.

Die Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe ist eine hochelastische und extrem deckende Holzfarbe für außen.

Damit gelingt Ihnen ganz einfach und sicher ein perfektes Ergebnis, das Ihr Holz vor Witterungseinflüssen bis zu 10 Jahre schützt.

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

Für die farbige Gestaltung und den Schutz von begrenzt maßhaltigen Holzbauteilen, wie Holzverkleidungen, Fensterläden, Tore, Fachwerk u.ä. und nicht maßhaltigen Holzbauteilen, wie Verbräuerungen, Zäunen, Schindeln, Balkonbrüstungen, Pergolen usw. sowie für Fallrohre und Regenrinnen aus Hart-PVC und Zinkblech. Mit Filmkonservierung zum Schutz der Beschichtungsfläche gegen Algen- und Pilzbefall.

Nur im Außenbereich verwenden!

Hinweis: Auf Holzwerkstoffplatten (z.B. Sperrholz, Bau-Furniersperrholz, Furnierschichtholz OSB u.a.) kann trotz Konservierung mit einem Filmschutzmittel nicht für eine Befallsfreiheit gegen Pilze gewährleistet werden. Abhängig von der biologischen Belastung muss ggf. auch vor Ablauf der üblichen Gewährleistungsfristen mit einem erneuten Befall gerechnet werden.

Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, hoch elastisch auf Holz, blättert nicht ab, extrem wetterfest und atmungsaktiv. Der Anstrich ist (durch eine Filmkonservierung) gegen Pilzbefall geschützt. Extra Nässeschutz, wasserbasiert und geruchsarm. Durch die thixotrope Rezepturformulierung ist die Verarbeitung extrem leicht. Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke bei 150 µm. Trockenschichtdicke: $s_d \text{ H}_2\text{O}$ ca. 0,50 m.

Materialbasis:

Kunststoffdispersion, speziell für Holzbauteile. EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 50 g/l VOC.

Dichte:

ca. 1,3 g/cm³.

Glanzgrad:

Seidenglanz.
Der Glanzgrad kann in Abhängigkeit von der Holzoberfläche variieren.

Farbtöne:

3 Basen

Inhaltsstoffe:

Polyvinylacetatharz, Titandioxid, Buntpigmente, Calciumcarbonat, Wasser, Glykolether, Aromaten, Glykole, Additive, Filmschutzmittel, Konservierungsmittel (Methylisothiazolinon, Benzisothiazolinon). Kann allergische Reaktionen verursachen.

Beratung für Isothiazolinonallergiker und weitere Informationen:

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

Produkt-Code Farben u. Lacke:

M-LW01F

Bitte beachten: (Stand bei Drucklegung)

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen, da die Darmflora gestört werden kann. Nicht in Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nur im Streich- oder Rollauftrag verarbeiten. Nähere Angaben: siehe Sicherheitsdatenblatt. Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe ist verarbeitungsfertig eingestellt. Kann gestrichen und gerollt werden. Vor Gebrauch aufrühren und bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnen. Aufgrund des bioziden Wirkstoffes darf Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe nicht gespritzt werden. Enthält Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen verursachen. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.

Lagerung:

Kühl. Gebinde dicht verschlossen halten.

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.



Packungsgrößen: 2 Liter

* Sonderfarbtöne ColorStudio: 1 Liter

Geeignete Untergründe:

Begrenzt maßhaltige und nicht maßhaltige Holzbauteile.
Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein.
Die Holzfeuchte darf bei Laubhölzern im Mittel 12% und bei Nadelhölzern im Mittel 15% nicht überschreiten.
Die Grundsätze des konstruktiven Holzschutzes sind zu beachten. Diese sind Voraussetzung für einen dauerhaften Holzschutz mit Beschichtungstoffen.

Untergrundvorbereitung:

– *Neue Holzbauteile*
Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Scharfe Kanten brechen.
– *Altes Holz unbehandelt*
Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen und gründlich reinigen. Scharfe Kanten brechen.
– *Beschichtetes Holz*
Nicht tragfähige Altbeschichtungen bis auf das tragfähige Holz vollständig entfernen. Festhaftende Altbeschichtungen anschleifen und reinigen.
– *Zink, Hart-PVC*
Ammoniakalische Netzmittelwäsche mit Schleifpad.

Reichweite:

Ca. 26 m² (2,0 Liter) bei einmaligem Anstrich.
Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.

Verarbeitungstemperatur:

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

Werkzeugreinigung:

Nach Gebrauch mit Wasser.

Beschichtungsaufbau:

Untergrund	Einsatz	Untergrundvorbereitung	Imprägnierung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
Holzbauteile	außen	schleifen/ reinigen	Alpina Holzschutzgrund+	bei hellen Farbtönen ¹⁾ Alpina Holz-Isoliergrund	Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe	Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe
Zink	außen	schleifen/ reinigen	—	Alpina Rostschutzgrundierung	falls erforderlich Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe	
Hart-PVC	außen	schleifen/ reinigen	—	Alpina Rostschutzgrundierung	falls erforderlich Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe	
Tragfähige Altanstriche	außen	anschleifen/ anlaugen	— ²⁾	Alpina Rostschutzgrundierung	falls erforderlich Alpina COLOR Wetterschutz Lackfarbe	

¹⁾ Bei Hölzern mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen immer Alpina Holz-Isoliergrund einsetzen. Aststellen 2x mit Alpina Holz-Isoliergrund behandeln.

²⁾ Schadstellen in Altanstrichen entsprechend des jeweiligen Untergrundes vorbereiten und grundieren.

Trocknungszeiten:

Bei 20° C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit	staubtrocken	überstreichbar	regenfest
nach Stunden	1	12	24

Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verzögern sich die Trocknungszeiten.

Technische Information Nr. 13368 · Stand: Juni 2015

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