

# Technische Information

## Alpina Weißlack für Möbel und Türen

**Glänzend.** Acryl-Lack speziell für hochwertige Anstriche beanspruchter Oberflächen von Möbeln und Zimmertüren.



Geeignet für  
Kinderspielzeug  
gemäß DIN EN 71-3

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

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

### Produktbeschreibung

#### Verwendungszweck:

Für Neu- und Renovierungsanstriche, z. B. Tischplatten, Stühle, Kommoden, Regale und Schränke sowie Türen im Innenbereich.

*Holz:* z. B. Türen, Fenster, Möbel, Holzdecken.

*Metall:* z. B. Heizkörper, Treppengeländer und Fenster.

*Kunststoff:* z. B. Möbeloberflächen, Spielzeug.

#### Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, hoch vergilbungsbeständig, sehr guter Verlauf, hohe Glanzbeständigkeit, kratzfest – für extrem widerstandsfähige Oberflächen, hervorragende Kanten- und Flächenabdeckung, blockfest, wasserverdünnbar, umweltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel. Alpina Weißlack für Möbel und Türen mit eingebauter Haftgrundierung für optimale Haftung.

#### Materialbasis:

Polyurethan-Acryldispersion.

#### Dichte:

ca. 1,20 g/cm<sup>3</sup>.

#### Glanzgrad:

Glänzend.

#### Farbtöne:

Weiß.

#### Sicherheitshinweise:

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. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. 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.

#### Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Titandioxid, Wasser, Glykole, Esteralkohol, Additive, Konservierungsmittel.

#### Hotline für Allergieanfragen und technische Beratungen:

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

#### GISCODE:

BSW30

#### Lagerung:

Kühl, frostfrei, gut verschlossen und kindersicher aufbewahren.

#### Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112.



# Technische Information

## Alpina Weißlack für Möbel und Türen

**Seidenmatt.** Acryl-Lack speziell für hochwertige Anstriche beanspruchter Oberflächen von Möbeln und Zimmertüren.



Geeignet für  
Kinderspielzeug  
gemäß DIN EN 71-3

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

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

### Produktbeschreibung

#### Verwendungszweck:

Für Neu- und Renovierungsanstriche, z. B. Tischplatten, Stühle, Kommoden, Regale und Schränke sowie Türen im Innenbereich.

*Holz:* z. B. Türen, Fenster, Möbel, Holzdecken.

*Metall:* z. B. Heizkörper, Treppengeländer und Fenster.

*Kunststoff:* z. B. Möbeloberflächen, Spielzeug.

#### Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, hoch vergilbungsbeständig, sehr guter Verlauf, hohe Glanzbeständigkeit, kratzfest – für extrem widerstandsfähige Oberflächen, hervorragende Kanten- und Flächenabdeckung, blockfest, wasserverdünnbar, umweltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel. Alpina Weißlack für Möbel und Türen mit eingebauter Haftgrundierung für optimale Haftung.

#### Materialbasis:

Polyurethan-Acryldispersion.

#### Dichte:

ca. 1,20 g/cm<sup>3</sup>.

#### Glanzgrad:

Seidenmatt.

#### Farbtöne:

Weiß.

#### Sicherheitshinweise:

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. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. 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.

#### Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Titandioxid, Silikate, Wasser, Glykole, Esteralkohol, Additive, Konservierungsmittel.

#### Hotline für Allergieanfragen und technische Beratungen:

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

#### GISCODE:

BSW30

#### Lagerung:

Kühl, frostfrei, gut verschlossen und kindersicher aufbewahren.

#### Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112.



**Packungsgrößen:** 300 ml, 750 ml und 2000 ml

# Technische Information

## Alpina Weißlack für Möbel und Türen

**Extra Matt.** Acryl-Lack speziell für hochwertige Anstriche beanspruchter Oberflächen von Möbeln und Zimmertüren.



Geeignet für  
Kinderspielzeug  
gemäß DIN EN 71-3

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

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

### Produktbeschreibung

#### Verwendungszweck:

Für Neu- und Renovierungsanstriche, z. B. Tischplatten, Stühle, Kommoden, Regale und Schränke sowie Türen im Innenbereich.

*Holz:* z. B. Türen, Fenster, Möbel, Holzdecken.

*Metall:* z. B. Heizkörper, Treppengeländer und Fenster.

*Kunststoff:* z. B. Möbeloberflächen, Spielzeug.

#### Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, hoch vergilbungsbeständig, sehr guter Verlauf, hohe Glanzbeständigkeit, kratzfest – für extrem widerstandsfähige Oberflächen, hervorragende Kanten- und Flächenabdeckung, blockfest, wasserverdünnbar, umweltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel. Alpina Weißlack für Möbel und Türen mit eingebauter Haftgrundierung für optimale Haftung.

#### Materialbasis:

Polyurethan-Acryldispersion.

#### Dichte:

ca. 1,20 g/cm<sup>3</sup>.

#### Glanzgrad:

Extra Matt.

#### Farbtöne:

Weiß.

#### Sicherheitshinweise:

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. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. 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.

#### Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Polyurethan-/Polyacrylatharz, Titandioxid, Silikate, Wasser, Glykole, Glykolether, Esteralkohol, Additive, Konservierungsmittel.

#### Hotline für Allergieanfragen und technische Beratungen:

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

#### GISCODE:

BSW30

#### Lagerung:

Kühl, frostfrei, gut verschlossen und kindersicher aufbewahren.

#### Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112.



**Packungsgrößen:** 300 ml, 750 ml und 2000 ml

Alpina Weißlack für Möbel und Türen kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden. Vor Gebrauch gut aufrühren und bei Bedarf für die Grundierung mit max. 5 % Wasser verdünnen. Für die Pinselverarbeitung hochwertigen Acrylpinsel (Mischung aus Synthetik- u. Naturborsten) einsetzen. Auf größeren Flächen den Lack mit einer kurzflorigen Nylonrolle (4–6 mm Florhöhe) auftragen und sofort mit einer feinporigen Schaumstoffrolle oder einem Acrylpinsel nacharbeiten.

### Geeignete Untergründe:

Grundierte maßhaltige Holzbauteile. Grundiertes Metall und Hart-PVC. Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein. Die Holzfeuchte darf bei Laubhölzern i. M. 12 % und bei Nadelhölzern i. M. 15 % nicht überschreiten.

### Untergrundvorbereitung:

**Holzbauteile:** Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holz-inhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Scharfe Kanten brechen.

**Eisen, Stahl:** Entrosten, reinigen.

**Zink, Hart-PVC:** Ammoniakalische Netzmittelwäsche mit Schleifpad.

**Aluminium, Kupfer:** Mit Nitroverdünnung oder phosphorsaure Reinigung mit Schleifpad.

**Altanstriche:** Altanstriche anschleifen und/oder anlaugen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

### Verarbeitungstemperatur:

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

### Trockenzeit:

Bei +20° C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 1–2 Std. staubtrocken und nach 10–12 Std. überstreichbar. Durchgetrocknet nach ca. 24 Std. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

### Verbrauch:

Ca. 75–100 ml/m²/Auftrag. Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.

### Werkzeugreinigung:

Nach Gebrauch mit Wasser.

### Hinweise für den Spritzauftrag:

	Ø Düse	Spritzdruck	Luftdruck	Verdünnung
<b>Airless</b>	0,011–0,015 inch	200 bar	–	max. 5 %
<b>Niederdruck</b>	1,8–2,2 mm	–	ca. 0,5 bar	max. 5 %
<b>Hochdruck</b>	2,0–2,5 mm	–	2–3 bar	max. 5 %

### Beschichtungsaufbau

Untergrund	Einsatz	Untergrundvorbereitung	Imprägnierung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlußbeschichtung
<b>Holz, Holzwerkstoffe</b>	innen	schleifen/ reinigen	–	falls erforderlich Alpina Holz-Isoliergrund <sup>1)</sup>	falls erforderlich Alpina Weißlack für Möbel und Türen	Alpina Weißlack für Möbel und Türen
<b>Eisen, Stahl</b>	innen	entrosten/ reinigen	–	Alpina Universal-Haftgrund	falls erforderlich Alpina Weißlack für Möbel und Türen	
<b>Zink</b>	innen	reinigen/ entfetten	–	Alpina Universal-Haftgrund	falls erforderlich Alpina Weißlack für Möbel und Türen	
<b>Melaminharz besch. Platten</b>	innen	reinigen/ entfetten	–	Alpina Universal-Haftgrund	falls erforderlich Alpina Weißlack für Möbel und Türen	
<b>Aluminium/ Kupfer</b>	innen	schleifen/ reinigen	–	Alpina Universal-Haftgrund	falls erforderlich Alpina Weißlack für Möbel und Türen	
<b>Hart-PVC</b>	innen	anschleifen/ anlaugen	–	falls erforderlich Alpina Universal-Haftgrund	falls erforderlich Alpina Weißlack für Möbel und Türen	
<b>tragfähige Altanstriche</b>	innen		Schadstellen entspr. den jew. Untergründen vorbereiten und falls erforderlich grundieren		falls erforderlich Alpina Weißlack für Möbel und Türen	

<sup>1)</sup> Bei Hölzern mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen immer Alpina Holz-Isoliergrund einsetzen, Aststellen 2x beschichten.

### Technische Information Nr. 17685 · Stand: November 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

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

www.alpina-farben.de