

# Technische Information

## Alpina Weisslack für Fenster & Türen

### Glänzend

Acryl-Lack für hochwertige, wetterbeständige Anstriche von Fenstern und Türen.



ULTRA-WETTERSCHUTZ  
HÄLT BIS ZU 10 JAHRE

\* 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:

Außen und Innen bedenkenlos einsetzbar. Für Neu- und Renovierungsanstriche, z. B. von Fenstern, Fensterläden, maßhaltigen Holzbau- teilen, sowie Türen im Außenbereich.  
*Holz:* z. B. Türen, Fenster, Möbel, Holzdecken.

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

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

#### Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, hoch vergilbungs- beständig, sehr guter Verlauf, hohe Glanz- und Wetterbeständigkeit, blockfest für extrem widerstands- fähige Oberflächen, ventilierend, hervorragende Kanten- und Flächen- abdeckung, wasserverdünnbar, um- weltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel. Alpina Weißlack für Fenster & Türen hat eine eingebaute 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, Ver- packung oder Kennzeichnungs- etikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpf- chen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Enthält 1,2-Benziso- thiazol-3(2H)-on, 2,4,7,9-Tetra- methyldec-5-in-4,7-diol. 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 gelan- gen lassen. Reinigung der Werk- zeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Schleif- arbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombi- filter A2/P2 und Schutzbrille ver- wenden.

#### Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Polyurethan-/ Polyacrylatharz, Titandioxid, Wasser, Glykole, Glykolether, Esteralkohol, Additive, Konser- vierungsmittel.

#### 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 Material- reste 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 Fenster & Türen

### Seidenmatt

Acryl-Lack für hochwertige, wetterbeständige Anstriche von Fenstern und Türen.



ULTRA-WETTERSCHUTZ  
HÄLT BIS ZU 10 JAHRE

\* 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:

Außen und Innen bedenkenlos einsetzbar. Für Neu- und Renovierungsanstriche, z. B. von Fenstern, Fensterläden, maßhaltigen Holzbau- teilen, sowie Türen im Außenbereich.  
**Holz:** z. B. Türen, Fenster, Möbel, Holzdecken.

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

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

#### Eigenschaften:

Hohe Deckkraft, hoch vergilbungs- beständig, sehr guter Verlauf, hohe Glanz- und Wetterbeständigkeit, blockfest für extrem widerstands- fähige Oberflächen, ventilierend, hervorragende Kanten- und Flächen- abdeckung, wasserverdünnbar, um- weltschonend – weil schadstoffarm, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel. Alpina Weißlack für Fenster & Türen hat eine eingebaute 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, Ver- packung oder Kennzeichnungs- etikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpf- chen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Enthält 1,2-Benziso- thiazol-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 Verar- beitung und Trocknung für gründ- liche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründ- lich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Ge- brauch mit Wasser und Seife. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 ver- wenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden.

#### Inhaltsstoffe:

Polyacrylatharz, Polyurethan-/ Polyacrylatharz, Titandioxid, Silikate, Wasser, Glykole, Glykol- ether, 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 Material- reste 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 Fenster & 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.

## Allgemeiner Hinweis:

Für bis 10 Jahre Wetterschutz ist eine TI-gerechte Verarbeitung einzuhalten.

## 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         | Untergrund-vorbereitung  | Imprägnierung                                                                            | Grundierung                                               | Zwischenbeschichtung                                    | Schluß-beschichtung                  |
|-----------------------------------|-----------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Holz, Holzwerkstoffe</b>       | innen           | schleifen/<br>reinigen   | –                                                                                        | falls erforderlich Alpina Holz-Isoliergrund <sup>1)</sup> | falls erforderlich Alpina Weisslack für Fenster & Türen | Alpina Weisslack für Fenster & Türen |
| <b>Holz</b>                       | außen           | schleifen/<br>reinigen   | wirkstoffhaltiger Holzschutz-Grund                                                       | Alpina Holz-Isoliergrund <sup>1)</sup>                    | Alpina Weisslack für Fenster & Türen                    |                                      |
| <b>Eisen, Stahl</b>               | innen           | entrostet/<br>reinigen   | –                                                                                        | Alpina Rostschutz-Grundierung                             | falls erforderlich Alpina Weisslack für Fenster & Türen |                                      |
|                                   | außen           | entrostet/<br>reinigen   | –                                                                                        | Alpina Rostschutz-Grundierung                             | Alpina Weisslack für Fenster & Türen                    |                                      |
| <b>Zink</b>                       | innen/<br>außen | reinigen/<br>entfetten   | –                                                                                        | Alpina Universal-Haftgrund                                | falls erforderlich Alpina Weisslack für Fenster & Türen |                                      |
| <b>Melaminharz besch. Platten</b> | innen           | reinigen/<br>entfetten   | –                                                                                        | Alpina Universal-Haftgrund                                | falls erforderlich Alpina Weisslack für Fenster & Türen |                                      |
| <b>Aluminium/<br/>Kupfer</b>      | innen/<br>außen | schleifen/<br>reinigen   | –                                                                                        | Alpina Universal-Haftgrund                                | falls erforderlich Alpina Weisslack für Fenster & Türen |                                      |
| <b>Hart-PVC</b>                   | innen/<br>außen | anschleifen/<br>anlaugen | –                                                                                        | falls erforderlich Alpina Universal-Haftgrund             | falls erforderlich Alpina Weisslack für Fenster & Türen |                                      |
| <b>tragfähige Altanstriche</b>    | innen/<br>außen |                          | Schadstellen entspr. den jew. Untergründen vorbereiten und falls erforderlich grundieren |                                                           | falls erforderlich Alpina Weisslack für Fenster & Türen |                                      |

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

## Technische Information Nr. 17703 · 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.

## 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.

## Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220

Alpina-Hotline 0800/123 88 87

(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

[www.alpina-farben.de](http://www.alpina-farben.de)